



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



CARTA PROPOSTA

À Prefeitura Municipal de Ipueiras – CE

Parque da Cidade José de Matos, Nº 1, Centro, Ipueiras – Ceará.

Ref. Tomada de Preços Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: Construção de duas Creches municipais, uma no Distrito de Gázea e outra no Distrito de Livramento, e ampliação da EEF Francisco Gomes de Melo do Distrito de Gázea, junto à Secretaria de Educação do município de Ipueiras - Ceará.

Apresentamos a V. Sas. a nossa proposta comercial relativa a Tomada de Preços em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação da mesma:

1. Propomos o valor Total de **R\$ 2.689.509,09 (dois milhões, seiscientos e oitenta e nove mil, quinhentos e nove reais e nove centavos)**, para a execução dos serviços objeto desta licitação.
2. Propomos a Taxa Percentual de BDI de 23,19% (vinte e três vírgula dezenove por cento), para os serviços técnicos e de projetos, já inclusas no valor acima proposto.
3. A base econômica desta proposta comercial e o mês de sua apresentação.
4. No valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas o/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a salda-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais mão-de-obra, transportes de nosso pessoal e de matérias, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão de obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.
5. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na Minuta do Contrato.
6. Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação.
7. Caso esta proposta não venha a ser aceita para contratação, a Prefeitura Municipal de Ipueiras fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com a nossa Empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso.
8. Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente concorrência e de seus Anexos, bem como o disposto na Lei 8.666 de 21 de Junho de 1993.

Razão Social: Jvw Construções LTDA – ME

CNPJ: 07.182.452/0001-80

Endereço: Sítio Massapê, 02, Bairro Massapê – Monsenhor Tabosa - Ceará.

E-mail: jvwconstrucoes@hotmail.com

Telefone: (85) 99651-9080

Prazo de Execução: 150 (cento e cinquenta) dias, conforme cronograma físico financeiro.

Monsenhor Tabosa – Ceará, 16 de novembro de 2022.

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Sócio Administrador
CPF: 021.095.363.22

✓
B
M



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



ORÇAMENTO RESUMO

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
1	CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ	R\$ 1.096.973,29
2	CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ	R\$ 1.180.180,78
3	AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ	R\$ 412.355,02
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (R\$)		R\$ 2.689.509,09

dois milhões, seiscentos e oitenta e nove mil, quinhentos e nove reais e nove centavos

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.863.22

✓ B
07

**JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-8080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	CONSTRUÇÃO DA NOVA CRECHE NO DISTRITO DE LIVRAMENTO						1.096.973,29
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						38.715,00
1.1.1	COMP-0001	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (3,59%)	%	100,00	387,15	38.715,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES						21.477,75
1.2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	184,74	1.108,44
1.2.2	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	885,00	7,43	6.575,55
1.2.3	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.595,47	1.595,47
1.2.4	C2851	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1.223,10	1.223,10
1.2.5	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	160,25	64,49	10.334,52
1.2.6	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	24,04	26,65	640,67
1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						39.751,46
1.3.1	C1267	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	31,33	2,92	91,48
1.3.2	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	348,20	113,90	39.659,98
1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						172.438,36
1.4.1	FUNDAÇÕES						45.980,55
1.4.1.1	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	65,82	116,97	7.698,97
1.4.1.2	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.319,70	16,53	21.814,64
1.4.1.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	23,10	520,03	12.012,69
1.4.1.4	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	1,27	516,10	655,45
1.4.1.5	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	23,10	164,45	3.798,80
1.4.2	PILARES						15.746,58
1.4.2.1	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	23,16	116,97	2.709,03
1.4.2.2	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	527,90	16,53	8.726,19
1.4.2.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,40	520,03	2.808,16
1.4.2.4	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	5,40	278,37	1.503,20
1.4.3	VIGAS						36.391,03
1.4.3.1	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	45,16	116,97	5.282,37
1.4.3.2	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	988,40	16,53	16.338,25
1.4.3.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	18,50	520,03	9.620,56
1.4.3.4	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	18,50	278,37	5.149,85
1.4.4	LAJES						74.320,20
1.4.4.1	C4420	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	540,00	132,69	71.652,60
1.4.4.2	C1271	SEINFRA	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M2	540,00	4,94	2.667,60
1.5	PAREDES E PEINÉIS						77.914,46
1.5.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	927,44	72,94	67.647,47
1.5.2	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	M2	4,22	127,78	539,23
1.5.3	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	35,25	135,89	4.790,12
1.5.4	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,43	2.031,95	4.937,64
1.6	COBERTURA						129.203,95

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80JONATHAN HOLANDA SOUZA RACHINQUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

✓ B D



JVV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

PROCESSO DE LICITAÇÃO
4210
6
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.6.1	C4466	SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	455,00	184,97	84.161,35
1.6.2	C4463	SEINFRA	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	43,20	32,37	1.398,38
1.6.3	C1458	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	M2	79,40	67,96	5.396,02
1.6.4	C1336	SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	180,00	135,20	24.336,00
1.6.5	C4462	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	M2	180,00	77,29	13.912,20
1.7			REVESTIMENTOS				119.164,29
1.7.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.948,86	7,55	14.713,89
1.7.2	C0778	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	655,80	14,78	9.692,72
1.7.3	C1211	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	247,56	35,61	8.815,61
1.7.4	C2121	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.356,96	27,00	36.637,92
1.7.5	C2112	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	655,80	31,45	20.624,91
1.7.6	C4445	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	212,56	109,97	23.375,22
1.7.7	C1427	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	212,56	10,71	2.276,52
1.7.8	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	35,00	86,50	3.027,50
1.8			PISOS				180.224,98
1.8.1	C0837	SEINFRA	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3	85,54	477,19	40.818,83
1.8.2	C2181	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	819,24	29,74	24.364,20
1.8.3	C4439	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	62,93	129,72	8.163,28
1.8.4	C1427	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	62,93	10,71	673,98
1.8.5	C1920	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	536,25	139,94	75.042,83
1.8.6	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	276,65	112,64	31.161,86
1.9			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				19.554,49
1.9.1	C2595	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	45,00	16,30	733,50
1.9.2	C2596	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	65,00	22,70	1.475,50
1.9.3	C2598	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	15,00	35,73	535,95
1.9.4	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	180,00	40,15	7.227,00
1.9.5	C2093	SEINFRA	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	12,00	55,46	665,52
1.9.6	C4388	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	23,00	18,11	416,53
1.9.7	C4669	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	7,00	20,31	142,17
1.9.8	C4390	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	14,00	31,81	445,34
1.9.9	C1551	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	48,00	15,63	750,24
1.9.10	C1552	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	19,00	16,80	319,20
1.9.11	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	17,00	34,46	585,82
1.9.12	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	34,75	34,75
1.9.13	89827	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	24,71	123,55

JVV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLLANDER DE VASCONCELOS
SGC 0 - ADMINISTRADORA

✓ BOM



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOÇA - CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.9.14	C1579	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN	2,00	33,82	67,64
1.9.15	C1584	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	10,00	47,24	472,40
1.9.16	C1582	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN	4,00	43,02	172,08
1.9.17	C1761	SEINFRA	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	40,00	10,82	432,80
1.9.18	C1762	SEINFRA	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	4,00	17,43	69,72
1.9.19	C1758	SEINFRA	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	50,00	22,73	1.136,50
1.9.20	C0676	SEINFRA	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=75mm - SOLD.	UN	4,00	11,17	44,68
1.9.21	C0488	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm	UN	6,00	13,11	78,66
1.9.22	C1582	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN	1,00	43,02	43,02
1.9.23	C2363	SEINFRA	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS SOLD.	UN	4,00	36,08	144,32
1.9.24	C2360	SEINFRA	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	9,00	26,18	235,62
1.9.25	C0636	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	2,88	190,59	548,90
1.9.26	C0601	SEINFRA	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	4,00	372,92	1.491,68
1.9.27	C3586	SEINFRA	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	8,00	59,21	473,68
1.9.28	00011735	SINAPI	PROLOGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC 100MM x 200MM (NBR 5688)	UN	10,00	12,60	126,00
1.9.29	I1771	SEINFRA	RALO SIFONADO F. FUNDIDO DN 150MM	UN	12,00	43,86	526,32
1.9.30	00005102	SINAPI	RALO SECO / RALO DE PASSAGEM EM PVC QUADRADO 100 x 100 x 53 MM. SAÍDA 40MM, COM GRELHA BRANCA	UN	2,00	17,70	35,40
1.10			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				46.447,62
1.10.1	C1436	SEINFRA	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	21,00	197,57	4.148,97
1.10.2	00010544	SINAPI	CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 60 CM, PARA AGUA PLUVIAL	M	52,00	99,46	5.171,92
1.10.3	C3648	SEINFRA	RESERVATÓRIO PRÉ MOLDADO ELEVADO CILÍNDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	UN	1,00	29.052,35	29.052,35
1.10.4	C2616	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	110,00	9,14	1.005,40
1.10.5	C2617	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	40,00	14,20	568,00
1.10.6	C2618	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	5,00	21,14	105,70
1.10.7	C2619	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	M	40,00	24,74	989,60
1.10.8	00040626	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	M	9,00	52,59	473,31
1.10.9	C2166	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	13,00	96,47	1.254,11
1.10.10	C0020	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	25,00	16,98	424,50
1.10.11	C0021	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN	2,00	23,68	47,36
1.10.12	C0022	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	UN	1,00	42,35	42,35
1.10.13	C0497	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	5,00	7,87	39,35
1.10.14	C0493	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	UN	1,00	12,21	12,21
1.10.15	C0489	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)	UN	1,00	14,27	14,27
1.10.16	C0495	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	UN	5,00	12,00	60,00
1.10.17	C0490	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm)	UN	1,00	14,43	14,43
1.10.18	C0498	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X1 1/2" (75X50mm)	UN	2,00	35,58	71,16
1.10.19	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	58,00	16,67	966,86

JVW CONSTRUÇÕES E
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SÓCIO ADMINISTRADOR

Handwritten signature and initials.



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

4212
9
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.10.20	C1547	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	42,00	13,66	573,72
1.10.21	C1542	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	UN	16,00	16,37	261,92
1.10.22	C1541	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	1,00	29,05	29,05
1.10.23	C1540	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	9,00	30,08	270,72
1.10.24	C1738	SEINFRA	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UN	5,00	8,92	44,60
1.10.25	C2381	SEINFRA	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	45,00	10,46	470,70
1.10.26	C2405	SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	UN	1,00	15,82	15,82
1.10.27	C2406	SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 40X32MM PARA AGUA FRIA	UN	1,00	25,12	25,12
1.10.28	103046	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00	32,68	294,12
1.11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						56.445,77
1.11.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	12,00	904,23	10.850,76
1.11.2	C1898	SEINFRA	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	2,40	275,11	660,26
1.11.3	C4096	SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	M2	16,50	584,64	9.646,56
1.11.4	C0986	SEINFRA	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	15,00	473,92	7.108,80
1.11.5	C0357	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	29,73	586,67	17.441,70
1.11.6	C0985	SEINFRA	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	6,00	402,92	2.417,52
1.11.7	C2311	SEINFRA	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	2,00	733,37	1.466,74
1.11.8	C4671	SEINFRA	SABONETEIRA METÁLICA	UN	9,00	43,99	395,91
1.11.9	C4670	SEINFRA	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	12,00	37,67	452,04
1.11.10	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	12,00	84,83	1.017,96
1.11.11	C3513	SEINFRA	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	9,00	124,40	1.119,60
1.11.12	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	7,04	549,42	3.867,92
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						42.745,02
1.12.1	C3781	SEINFRA	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	2.975,80	2.975,80
1.12.2	C2068	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	378,66	1.135,98
1.12.3	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	14,00	25,33	354,62
1.12.4	C1095	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	7,00	25,33	177,31
1.12.5	C1122	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	4,00	104,03	416,12
1.12.6	C1124	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	104,03	208,06
1.12.7	C1374	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	1.620,00	6,74	10.918,80
1.12.8	C1375	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	300,00	8,38	2.514,00
1.12.9	C1376	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	300,00	9,94	2.982,00
1.12.10	C1372	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	100,00	12,93	1.293,00
1.12.11	C1186	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	50,00	12,06	603,00
1.12.12	C1020	SEINFRA	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	20,00	7,03	140,60
1.12.13	C4761	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	61,00	11,09	676,49
1.12.14	I1075	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 4" x 4"	M	50,00	4,27	213,50
1.12.15	C1709	SEINFRA	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	23,00	2,46	56,58
1.12.16	C1184	SEINFRA	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	450,00	18,45	8.302,50

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA MURANQUEZ
SOCIO ADMINISTRADOR

✓ B M



JVV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.12.17	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	70,00	8,98	628,60
1.12.18	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	18,89	18,89
1.12.19	C1479	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	9,00	33,32	299,88
1.12.20	C1493	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	11,00	42,23	464,53
1.12.21	C1489	SEINFRA	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	47,01	94,02
1.12.22	C2484	SEINFRA	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	7,00	23,55	164,85
1.12.23	C4792	SEINFRA	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	39,00	29,04	1.132,56
1.12.24	C1666	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	6,00	128,02	768,12
1.12.25	C1640	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	55,00	84,63	4.654,65
1.12.26	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	4,00	321,61	1.286,44
1.12.27	C0518	SEINFRA	CABO COBRE NU 16MM2	M	12,00	22,01	264,12
1.13			ESQUADRIAS				72.412,18
1.13.1	C1971	SEINFRA	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	CJ	2,00	4.492,48	8.984,96
1.13.2	C1987	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	10,00	964,65	9.646,50
1.13.3	C1988	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	1.048,70	7.340,90
1.13.4	C1967	SEINFRA	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	15,48	640,60	9.916,49
1.13.5	C4515	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	39,60	350,14	13.865,54
1.13.6	C2674	SEINFRA	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 5mm, COLOCADO	M2	39,60	269,13	10.657,55
1.13.7	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,08	1.149,98	1.241,98
1.13.8	C1869	SEINFRA	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	66,90	103,89	6.950,24
1.13.9	C4726	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,55	360,95	3.808,02
1.14			PINTURA				74.013,60
1.14.1	C1207	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	580,68	18,39	10.678,71
1.14.2	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	1.276,28	14,46	18.455,01
1.14.3	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.276,28	23,64	30.171,26
1.14.4	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	580,68	25,33	14.708,62
1.15			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				6.464,36
1.15.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	1,00	13,27	13,27
1.15.2	C1430	SEINFRA	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	175,00	21,10	3.692,50
1.15.3	C1620	SEINFRA	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	27,00	102,17	2.758,59
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)							1.096.973,29

R\$ 1.096.973,29 um milhão e noventa e seis mil, novecentos e setenta e três reais e vinte e nove centavos

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JVV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA VEIGA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials and marks.



J.V.W. CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEJUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERAS - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		PREÇO TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	CONSTRUÇÃO DA NOVA CRECHE NO DISTRITO DE LIVRAMENTO	18,08%	198.300,98	16,79%	184.135,75	21,73%	238.406,89	26,19%	287.287,67	17,21%	188.841,99	1.096.973,29
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	20,00%	7.743,00	20,00%	7.743,00	20,00%	7.743,00	20,00%	7.743,00	20,00%	7.743,00	38.715,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	21.477,75									21.477,75
1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%	39.751,46									39.751,46
1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	75,00%	129.328,77	25,00%	43.109,59							172.438,36
1.5	PAREDES E PEINÉIS			75,00%	58.435,85	25,00%	19.478,62					77.914,46
1.6	COBERTURA					25,00%	32.300,99	50,00%	64.601,98	25,00%	32.300,99	129.203,95
1.7	REVESTIMENTOS			25,00%	29.791,07	50,00%	59.582,15	25,00%	29.791,07			119.164,29
1.8	PISOS			25,00%	45.056,25	50,00%	90.112,49	25,00%	45.056,25			180.224,98
1.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							75,00%	14.665,87	25,00%	4.888,62	19.554,49
1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							75,00%	34.835,72	25,00%	11.611,91	46.447,62
1.11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							25,00%	14.111,44	75,00%	42.334,33	56.445,77
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					25,00%	10.686,26	50,00%	21.372,51	25,00%	10.686,26	42.745,02
1.13	ESQUADRIAS							25,00%	18.103,05	75,00%	54.309,14	72.412,18
1.14	PINTURA					25,00%	18.503,40	50,00%	37.006,80	25,00%	18.503,40	74.013,60
1.15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES									100,00%	6.464,36	6.464,36
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		18,08%	198.300,98	16,79%	184.135,75	21,73%	238.406,89	26,19%	287.287,67	17,21%	188.841,99	1.096.973,29
TOTAL ACUMULADO (R\$)		18,08%	198.300,98	34,86%	382.436,73	56,60%	620.843,63	82,79%	908.131,30	100,00%	1.096.973,29	1.096.973,29

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN ANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.363.22





JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	2,50
DF	Despesas financeiras	0,75
R	Riscos	0,75
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
I	Impostos	10,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,65
	BDI =	23,19%

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.363.22

✓ (M) (G)



JYW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.863.22

Handwritten signature and initials



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,64	16,61
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	13º SALÁRIO	10,81	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,56	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,95	6,90
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,16	10,91
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,41	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,36	3,36
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,80	2,93
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,95	3,14
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,50	2,79
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
TOTAL (A+B+C+D)		83,55	47,46

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.863.22

5
07

r



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

1	CONSTRUÇÃO DA NOVA CRECHE NO DISTRITO DE LIVRAMENTO	
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	
COMP-0001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (3,59%)	%

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18590	ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRAS	MÉS	0,0150	5.810,2308 R\$	87,15
18583	ENGENHEIRO PLENO	MÉS	0,0125	18.198,9918 R\$	227,12
				Total: R\$	314,27
				Total Simples: R\$	314,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	72,88
				Valor Geral: R\$	387,15

1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,9800	15,5500 R\$	30,79
				Total: R\$	30,79
MATERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	35,2341 R\$	35,94
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,7401 R\$	24,74
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,4839 R\$	56,18
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,3846 R\$	2,31
				Total: R\$	119,17
				Total Simples: R\$	149,96
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	34,78
				Valor Geral: R\$	184,74

C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	0,1287	20,7700 R\$	2,67
12543	SERVENTE	H	0,1287	15,5500 R\$	2,00
				Total: R\$	4,67
MATERIAIS					
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200	20,5029 R\$	0,41
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400	12,4839 R\$	0,50
11724	PREGO	KG	0,0120	15,3846 R\$	0,18
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	0,0090	29,7000 R\$	0,27
				Total: R\$	1,36
				Total Simples: R\$	6,03
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	1,40
				Valor Geral: R\$	7,43

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 KATHAN HOLANDA OLIVEIRA
 SOCIA ADMINISTRADORA

✓ [assinatura]



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERIRAS - CEARÁ

C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN
-------	--	----

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	49,1931 R\$	49,19
I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,0000	5,6331 R\$	337,99
I0840 CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	UN	4,0000	5,4450 R\$	21,78
I0952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	2,0000	3,0393 R\$	6,08
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	6,0000	5,4054 R\$	32,43
I1406 LUVIA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	2,0000	1,2078 R\$	2,42
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	37,0260 R\$	37,03
I2383 NOFUSE DE 70 A.	UN	1,0000	40,1049 R\$	40,10
I2405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,0000	498,4254 R\$	498,43
I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	269,6760 R\$	269,68
Total:				R\$ 1.295,13
Total Simples:				R\$ 1.295,13
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 300,34
Valor Geral:				R\$ 1.595,47

C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN
-------	---------------------------------	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0498 CARPINTEIRO	H	7,9200	20,7700 R\$	164,50
I2543 SERVENTE	H	7,9200	15,5500 R\$	123,16
Total:				R\$ 287,66

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0020 ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	UN	1,0000	15,2658 R\$	15,27
I0403 CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,0000	78,2100 R\$	78,21
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	M	10,0000	5,6727 R\$	56,73
I0409 CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,5000	294,9309 R\$	147,47
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	4,0000	6,6429 R\$	26,57
I2367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	10,0000	26,5122 R\$	265,12
I2369 LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,0000	11,7810 R\$	58,91
I2410 PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,5000	13,6620 R\$	6,83
Total:				R\$ 655,11

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,1250	400,7513 R\$	50,09
Total:				R\$ 50,09
Total Simples:				R\$ 992,86
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 230,24
Valor Geral:				R\$ 1.223,10

C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3
-------	---	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
I2543 SERVENTE	H	2,9700	15,5500 R\$	46,18
Total:				R\$ 52,35
Total Simples:				R\$ 52,35
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 12,14
Valor Geral:				R\$ 64,49

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

ATHAN HOLLANDA OLIVEIRA DE LIMA
SOCIO ADMINISTRADOR

✓ B M



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
 CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 29651-9080
 SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				M3
-------	--	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	43,9474	R\$ 10,55
				Total:	R\$ 10,55

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	0,7128	15,5500	R\$ 11,08
				Total:	R\$ 11,08
				Total Simples:	R\$ 21,63
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,02
				Valor Geral:	R\$ 26,65

1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				
C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M				M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0100	236,9031	R\$ 2,37
				Total:	R\$ 2,37
				Total Simples:	R\$ 2,37
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 0,55
				Valor Geral:	R\$ 2,92

C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO				M3
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	1,6825	15,5500	R\$ 26,16
				Total:	R\$ 26,16

MATERIAIS

10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	60,2712	R\$ 66,30
				Total:	R\$ 66,30
				Total Simples:	R\$ 92,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 21,44
				Valor Geral:	R\$ 113,90

1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
-----	------------------------	--	--	--	--

1.4.1	FUNDAÇÕES				
-------	-----------	--	--	--	--

C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X				M2
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3365	16,7700	R\$ 22,41
10498	CARPINTEIRO	H	1,3365	20,7700	R\$ 27,76
				Total:	R\$ 50,17

MATERIAIS

10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	M2	0,2600	29,2743	R\$ 7,61
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	12,4839	R\$ 14,98
11728	PREGO 18X27 (2. 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	13,6620	R\$ 3,42
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,6926	R\$ 7,18
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	9,9099	R\$ 11,59
				Total:	R\$ 44,78
				Total Simples:	R\$ 94,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 22,02
				Valor Geral:	R\$ 116,97

JWV CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 NATHAN HOLANDA OLIVEIRA
 SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten marks: a circle with a cross, a checkmark, and a 'V'.



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERAS - CEARÁ

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60				KG
-------	--------------------------	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	125,0234 R\$	1,00
				Total:	R\$ 1,00

MAO DE OBRA

I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	16,7700 R\$	1,33
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	20,7700 R\$	1,64
				Total:	R\$ 2,97

MATERIAIS

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495 R\$	0,20
I7952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8061 R\$	9,25
				Total:	R\$ 9,45

Total Simples: R\$ 13,42

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 3,11

Valor Geral: R\$ 16,53

C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				M3
-------	---	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877 R\$	15,77
				Total:	R\$ 15,77

MAO DE OBRA

I2543	SERVENTE	H	5,9400	15,5500 R\$	92,37
				Total:	R\$ 92,37

MATERIAIS

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	66,8250 R\$	57,93
I0280	BRITA	M3	0,6270	75,4281 R\$	47,29
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,5544 R\$	193,49
I1605	PEDRISCO	M3	0,2090	73,1610 R\$	15,29
				Total:	R\$ 314,00

Total Simples: R\$ 422,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 97,89

Valor Geral: R\$ 520,03

C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA				M3
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	5,9400	20,7700 R\$	123,37
I2543	SERVENTE	H	8,9100	15,5500 R\$	138,55
				Total:	R\$ 261,92

MATERIAIS

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	66,8250 R\$	24,38
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,5544 R\$	60,71
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	65,3994 R\$	71,94
				Total:	R\$ 157,03

Total Simples: R\$ 418,95

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 97,15

Valor Geral: R\$ 516,10

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

Handwritten signature and initials



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
 CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 99651-9080
 SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,9800	20,7700 R\$	41,12
I2543	SERVEnte	H	5,9400	15,5500 R\$	92,37
				Total: R\$	133,49
				Total Simples: R\$	133,49
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	30,96
				Valor Geral: R\$	164,45

1.4.2	PILARES	
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3365	16,7700 R\$	22,41
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3365	20,7700 R\$	27,76
				Total: R\$	50,17

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	29,2743 R\$	7,61
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	12,4839 R\$	14,98
I1728	PREGO 18X27 (2. 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	13,6620 R\$	3,42
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,6926 R\$	7,18
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	9,9099 R\$	11,59
				Total: R\$	44,78
				Total Simples: R\$	94,95
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	22,02
				Valor Geral: R\$	116,97

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG
-------	--------------------------	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	125,0234 R\$	1,00
				Total: R\$	1,00

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	16,7700 R\$	1,33
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	20,7700 R\$	1,64
				Total: R\$	2,97

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495 R\$	0,20
I7952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8061 R\$	9,25
				Total: R\$	9,45
				Total Simples: R\$	13,42
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	3,11
				Valor Geral: R\$	16,53

JVW CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80

MONATHAN WOLAND OLIVEIRA RICHARQUES
 SÓCIO ADMINISTRADOR

B
 M
 V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 98651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3
-------	---	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877 R\$	15,77
			Total: R\$	15,77

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE	H	5,9400	15,5500 R\$	92,37
			Total: R\$	92,37

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,8669	66,8250 R\$	57,93
I0280 BRITA	M3	0,6270	75,4281 R\$	47,29
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,5544 R\$	193,49
I1605 PEDRISCO	M3	0,2090	73,1610 R\$	15,29
			Total: R\$	314,00

Total Simples: R\$ 422,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 97,89

Valor Geral: R\$ 520,03

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3
-------	--	----

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	4,9500	20,7700 R\$	102,81
I2543 SERVENTE	H	7,9200	15,5500 R\$	123,16
			Total: R\$	225,97

Total Simples: R\$ 225,97

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 52,40

Valor Geral: R\$ 278,37

1.4.3	VIGAS
-------	-------

C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2
-------	--	----

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3365	16,7700 R\$	22,41
I0498 CARPINTEIRO	H	1,3365	20,7700 R\$	27,76
			Total: R\$	50,17

MATERIAIS

I0526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	29,2743 R\$	7,61
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	12,4839 R\$	14,98
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	13,6620 R\$	3,42
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	4,6926 R\$	7,18
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	9,9099 R\$	11,59
			Total: R\$	44,78

Total Simples: R\$ 94,95

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 22,02

Valor Geral: R\$ 116,97

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA - ENGENHEIRO
SÓCIO ADMINISTRADOR

Handwritten signature and checkmark



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9851-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60				KG
-------	--------------------------	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (HORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	125,0234	R\$ 1,00
				Total:	R\$ 1,00
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	16,7700	R\$ 1,33
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	20,7700	R\$ 1,64
				Total:	R\$ 2,97
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495	R\$ 0,20
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8061	R\$ 9,25
				Total:	R\$ 9,45
				Total Simples:	R\$ 13,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,11
				Valor Geral:	R\$ 16,53

C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				M3
-------	---	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (HORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877	R\$ 15,77
				Total:	R\$ 15,77
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	5,9400	15,5500	R\$ 92,37
				Total:	R\$ 92,37
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	66,8250	R\$ 57,93
10280	BRITA	M3	0,6270	75,4281	R\$ 47,29
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,5544	R\$ 193,49
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	73,1610	R\$ 15,29
				Total:	R\$ 314,00
				Total Simples:	R\$ 422,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 97,89
				Valor Geral:	R\$ 520,03

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO				M3
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	4,9500	20,7700	R\$ 102,81
12543	SERVENTE	H	7,9200	15,5500	R\$ 123,16
				Total:	R\$ 225,97
				Total Simples:	R\$ 225,97
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 52,40
				Valor Geral:	R\$ 278,37

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

NATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SOCIO ADMINISTRADOR

B
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 36.2651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

1.4.4	LAJES				
C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3465	20,7700 R\$	7,20
I2543	SERVENTE	H	0,3465	15,5500 R\$	5,39
				Total:	R\$ 12,59
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	8,1972 R\$	6,07
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	12,4839 R\$	16,23
I1728	PREGO 18X27 (2. 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	13,6620 R\$	0,41
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,6926 R\$	4,55
I1916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	M	0,6500	9,9099 R\$	6,44
I8267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	1,0000	42,8868 R\$	42,89
				Total:	R\$ 76,59
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	391,5809 R\$	11,75
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300	225,9675 R\$	6,78
				Total:	R\$ 18,53
				Total Simples:	R\$ 107,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 24,98
				Valor Geral:	R\$ 132,69

C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,0990	15,5500 R\$	1,54
				Total:	R\$ 1,54
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1095	ESCORA METALICA - LOCAÇÃO MENSAL	UN	1,0000	2,4651 R\$	2,47
				Total:	R\$ 2,47
				Total Simples:	R\$ 4,01
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 0,93
				Valor Geral:	R\$ 4,94

1.5	PAREDES E PEINÉS				
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,9900	20,7700 R\$	20,56
I2543	SERVENTE	H	1,1088	15,5500 R\$	17,24
				Total:	R\$ 37,80
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	66,8250 R\$	1,00
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,0890 R\$	2,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,5544 R\$	1,21
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,6732 R\$	16,83
				Total:	R\$ 21,41
				Total Simples:	R\$ 59,21
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 13,73
				Valor Geral:	R\$ 72,94

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ: 07.182.452/0001-80
NATHAN HOLANDA ALIVEIRA RUI INATUEE
SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials and a checkmark.



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85)

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,4850	20,7700 R\$	30,84
I2543	SERVENTE	H	1,8216	15,5500 R\$	28,33
				Total:	R\$ 59,17

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0412	66,8250 R\$	2,75
I0441	CAL HIDRATADA	KG	6,1900	1,0890 R\$	6,74
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900	0,5544 R\$	3,43
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000	0,6732 R\$	31,64
				Total:	R\$ 44,56
				Total Simples:	R\$ 103,73
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 24,05
				Valor Geral:	R\$ 127,78

C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2
-------	--------------------------------	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	22,0877 R\$	0,44
				Total:	R\$ 0,44

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,7920	20,7700 R\$	16,45
I0498	CARPINTEIRO	H	0,6930	20,7700 R\$	14,39
I2391	PEDREIRO	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
I2543	SERVENTE	H	1,0890	15,5500 R\$	16,93
				Total:	R\$ 53,94

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495 R\$	0,20
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	73,9728 R\$	2,96
I0163	AÇO CA-50	KG	1,3500	9,4050 R\$	12,70
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	23,5620 R\$	23,56
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,5544 R\$	9,62
I1605	PEDRISCO	M3	0,0900	73,1610 R\$	6,58
I1724	PREGO	KG	0,0200	15,3846 R\$	0,31
				Total:	R\$ 55,93
				Total Simples:	R\$ 110,31
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 25,58
				Valor Geral:	R\$ 135,89

JWV CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 JONATHAN SOLENE DE OLIVEIRA GOMES
 SOUZA ADMINISTRADOR

Handwritten initials and a checkmark.



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 919651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERAS - CEARÁ

C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3
-------	-------------------------------	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877 R\$	15,77
				Total:	R\$ 15,77

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	12,1770	16,7700 R\$	204,21
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,7520	20,7700 R\$	98,70
I0498	CARPINTEIRO	H	7,4250	20,7700 R\$	154,22
I2391	PEDREIRO	H	1,9800	20,7700 R\$	41,12
I2543	SERVENTE	H	11,8800	15,5500 R\$	184,73
				Total:	R\$ 682,98

MATERIAIS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	9,9495 R\$	11,94
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6233	66,8250 R\$	41,65
I0157	AÇO CA-25	KG	60,0000	9,4149 R\$	564,89
I0280	BRITA	M3	0,8780	75,4281 R\$	66,23
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,5544 R\$	181,62
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	12,4839 R\$	7,49
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	2,0000	13,6620 R\$	27,32
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	9,9099 R\$	49,55
				Total:	R\$ 950,69

Total Simples: R\$ 1.649,44

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 382,51

Valor Geral: R\$ 2.031,95

1.6	COBERTURA	M2
C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9900	16,7700 R\$	16,60
I0498	CARPINTEIRO	H	0,9900	20,7700 R\$	20,56
I2391	PEDREIRO	H	1,0890	20,7700 R\$	22,62
I2543	SERVENTE	H	1,0890	15,5500 R\$	16,93
				Total:	R\$ 76,71

MATERIAIS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	5,6727 R\$	19,85
I1724	PREGO	KG	0,1200	15,3846 R\$	1,85
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	1,3365 R\$	4,68
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,7029 R\$	23,20
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	17,9388 R\$	23,86
				Total:	R\$ 73,44

Total Simples: R\$ 150,15

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 34,82

Valor Geral: R\$ 184,97

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SÓCIO ADMINISTRADOR

B
 M
 V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
I2543	SERVENTE	H	0,4950	15,5500 R\$	7,70
				Total: R\$	17,98
MATERIAIS					
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000	2,4354 R\$	7,31
				Total: R\$	7,31
SERVIÇOS					
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,0020	495,0000 R\$	0,99
				Total: R\$	0,99
				Total Simples: R\$	26,28
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	6,09
				Valor Geral: R\$	32,37

C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5940	20,7700 R\$	12,34
				Total: R\$	12,34
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0260	66,8250 R\$	1,74
I0801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	KG	2,0000	3,5838 R\$	7,17
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,3600	0,5544 R\$	2,97
I1089	EMULSÃO ADESIVA	KG	0,1500	13,7511 R\$	2,06
I1521	MEMBRANA ACRILICA	KG	1,6000	14,8203 R\$	23,71
I2251	VEU DE POLIESTER	M2	1,0000	5,1777 R\$	5,18
				Total: R\$	42,83
				Total Simples: R\$	55,17
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	12,79
				Valor Geral: R\$	67,96

C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1880	16,7700 R\$	19,92
I0498	CARPINTEIRO	H	1,1880	20,7700 R\$	24,67
				Total: R\$	44,59
MATERIAIS					
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,1800	10,7910 R\$	1,94
I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0250	2.454,7050 R\$	61,37
I1724	PREGO	KG	0,1200	15,3846 R\$	1,85
				Total: R\$	65,16
				Total Simples: R\$	109,75
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	25,45
				Valor Geral: R\$	135,20

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ: 07.182.452/0001-80

HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RIZZI/INQUEI
SOCIO ADMINISTRADOR

80
107
✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 98651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C4462	TELHA CERÂMICA				M2
-------	----------------	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,0890	20,7700 R\$	22,62
12543	SERVENTE	H	1,0890	15,5500 R\$	16,93
				Total:	R\$ 39,55
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,7027 R\$	23,19
				Total:	R\$ 23,19
				Total Simples:	R\$ 62,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 14,55
				Valor Geral:	R\$ 77,29

1.7	REVESTIMENTOS				
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0990	20,7700 R\$	2,06
12543	SERVENTE	H	0,1485	15,5500 R\$	2,31
				Total:	R\$ 4,37
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	66,8250 R\$	0,41
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,5544 R\$	1,35
				Total:	R\$ 1,76
				Total Simples:	R\$ 6,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,42
				Valor Geral:	R\$ 7,55

C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2475	20,7700 R\$	5,14
12543	SERVENTE	H	0,3069	15,5500 R\$	4,77
				Total:	R\$ 9,91
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0071	66,8250 R\$	0,47
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	0,5544 R\$	1,62
				Total:	R\$ 2,09
				Total Simples:	R\$ 12,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,78
				Valor Geral:	R\$ 14,78

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

IONATHAN MOLANO OLIVEIRA R.S.V. IPUEIRAS
 SOCIO ADMINISTRADOR

B

(M)

V



JVV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 99651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5940	20,7700 R\$	12,34
I2543	SERVENTE	H	0,7920	15,5500 R\$	12,32
				Total:	R\$ 24,66
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0095	66,8250 R\$	0,63
I0112	ARENOSO	M3	0,0221	68,1318 R\$	1,51
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,8000	0,5544 R\$	2,11
				Total:	R\$ 4,25
				Total Simples:	R\$ 28,91
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,70
				Valor Geral:	R\$ 35,61

C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
I2543	SERVENTE	H	0,6732	15,5500 R\$	10,47
				Total:	R\$ 20,75
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	66,8250 R\$	0,41
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1100	0,6831 R\$	0,76
				Total:	R\$ 1,17
				Total Simples:	R\$ 21,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,08
				Valor Geral:	R\$ 27,00

C2112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5940	20,7700 R\$	12,34
I2543	SERVENTE	H	0,7722	15,5500 R\$	12,01
				Total:	R\$ 24,35
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	66,8250 R\$	0,41
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1200	0,6831 R\$	0,77
				Total:	R\$ 1,18
				Total Simples:	R\$ 25,53
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,92
				Valor Geral:	R\$ 31,45

JVV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 @
 V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 99651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,7128	20,7700 R\$	14,80
I2543	SERVENTE	H	0,7128	15,5500 R\$	11,08
				Total:	R\$ 25,88

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	43,0056 R\$	47,31
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,0097 R\$	16,08
				Total:	R\$ 63,39
				Total Simples:	R\$ 89,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 20,70
				Valor Geral:	R\$ 109,97

C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,1980	20,7700 R\$	4,11
I2543	SERVENTE	H	0,1980	15,5500 R\$	3,08
				Total:	R\$ 7,19

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	3,5640 R\$	1,50
				Total:	R\$ 1,50
				Total Simples:	R\$ 8,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,02
				Valor Geral:	R\$ 10,71

C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,7128	20,7700 R\$	14,80
I2543	SERVENTE	H	0,7128	15,5500 R\$	11,08
				Total:	R\$ 25,88

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,1000	32,9967 R\$	36,30
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	4,0000	2,0097 R\$	8,04
				Total:	R\$ 44,34
				Total Simples:	R\$ 70,22
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 16,28
				Valor Geral:	R\$ 86,50

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN MOLLANDRIVEIRA RIBEIRO
SOCIO ADMINISTRADOR

B
G
G
V



JVV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

1.8	PISOS			
C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO			M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	9,9000	15,5500 R\$	153,95
					Total: R\$ 153,95
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6766	66,8250 R\$	45,21
I0280	BRITA	M3	0,8780	75,4281 R\$	66,23
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,5544 R\$	121,97
					Total: R\$ 233,41
					Total Simples: R\$ 387,36
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 89,83
					Valor Geral: R\$ 477,19

C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm				M2
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,2475	20,7700 R\$	5,14
I2543	SERVENTE	H	0,5445	15,5500 R\$	8,47
					Total: R\$ 13,61
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0366	66,8250 R\$	2,45
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,5544 R\$	8,08
					Total: R\$ 10,53
					Total Simples: R\$ 24,14
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 5,60
					Valor Geral: R\$ 29,74

C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO				M2
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	1,1880	20,7700 R\$	24,67
I2543	SERVENTE	H	1,1880	15,5500 R\$	18,47
					Total: R\$ 43,14
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	43,0106 R\$	47,31
					Total: R\$ 47,31
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	742,6955 R\$	14,85
					Total: R\$ 14,85
					Total Simples: R\$ 105,30
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 24,42
					Valor Geral: R\$ 129,72

JVV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

NATHAN HONORATO OLIVEIRA RIBEIRO
SOCIO ADMINISTRADOR

B
01
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 919651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,1980	20,7700 R\$	4,11
I2543	SERVENTE	H	0,1980	15,5500 R\$	3,08
				Total:	R\$ 7,19

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
J0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	3,5640 R\$	1,50
				Total:	R\$ 1,50
				Total Simples:	R\$ 8,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,02
				Valor Geral:	R\$ 10,71

C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2
-------	---	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,2000	1,2344 R\$	0,25
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,8552 R\$	0,68
				Total:	R\$ 0,93

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,4850	20,7700 R\$	30,84
I2391	PEDREIRO	H	1,1880	20,7700 R\$	24,67
I2543	SERVENTE	H	1,1880	15,5500 R\$	18,47
				Total:	R\$ 73,98

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4752 R\$	9,98
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	73,9728 R\$	2,22
I0508	CERA	KG	0,1500	15,9984 R\$	2,40
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,5544 R\$	14,74
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300	18,3150 R\$	0,55
I1101	ESMERIL N.36	UN	0,1000	36,4419 R\$	3,64
I1102	ESMERIL N.60	UN	0,0500	34,8183 R\$	1,74
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,3662 R\$	3,42
				Total:	R\$ 38,69
				Total Simples:	R\$ 113,60
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 26,34
				Valor Geral:	R\$ 139,94

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 NATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOC.º ADMINISTRADOR

B
 O
 V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)				M2
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,8552	R\$ 0,68
				Total:	R\$ 0,68
MAO DE OBRA					
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,4950	20,7700	R\$ 10,28
12391	PEDREIRO	H	1,1880	20,7700	R\$ 24,67
12543	SERVENTE	H	1,1880	15,5500	R\$ 18,47
				Total:	R\$ 53,42
MATERIAIS					
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4752	R\$ 9,98
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	73,9728	R\$ 2,22
10508	CERA	KG	0,1000	15,9984	R\$ 1,60
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,5544	R\$ 14,74
11101	ESMERIL N.36	UN	0,1000	36,4419	R\$ 3,64
11102	ESMERIL N.60	UN	0,0500	34,8183	R\$ 1,74
11316	JUNTA PLASTICA 1" 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,3662	R\$ 3,42
				Total:	R\$ 37,34
				Total Simples:	R\$ 91,44
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 21,20
				Valor Geral:	R\$ 112,64

1.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				M
C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")				M
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2376	16,7700	R\$ 3,98
12320	ENCANADOR	H	0,2376	20,3200	R\$ 4,83
				Total:	R\$ 8,81
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	44,7084	R\$ 0,22
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075	38,8278	R\$ 0,29
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,0100	3,8709	R\$ 3,91
				Total:	R\$ 4,42
				Total Simples:	R\$ 13,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,07
				Valor Geral:	R\$ 16,30

C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")				M
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2970	16,7700	R\$ 4,98
12320	ENCANADOR	H	0,2970	20,3200	R\$ 6,04
				Total:	R\$ 11,02
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	44,7084	R\$ 0,34
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	38,8278	R\$ 0,43
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	1,0100	6,5736	R\$ 6,64
				Total:	R\$ 7,41
				Total Simples:	R\$ 18,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,27
				Valor Geral:	R\$ 22,70

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

RONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RUIJUNQUEE
SÓCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials and marks: B, M, V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M
-------	--------------------------------------	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4752	16,7700 R\$	7,97
I2320	ENCANADOR	H	0,4752	20,3200 R\$	9,66
				Total:	R\$ 17,63

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0170	44,7084 R\$	0,76
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0260	38,8278 R\$	1,01
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	M	1,0100	9,5040 R\$	9,60
				Total:	R\$ 11,37
				Total Simples:	R\$ 29,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,73
				Valor Geral:	R\$ 35,73

C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M
-------	---------------------------------------	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5148	16,7700 R\$	8,63
I2320	ENCANADOR	H	0,5148	20,3200 R\$	10,46
				Total:	R\$ 19,09

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	44,7084 R\$	1,12
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	38,8278 R\$	1,55
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,0100	10,7217 R\$	10,83
				Total:	R\$ 13,50
				Total Simples:	R\$ 32,59
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 7,56
				Valor Geral:	R\$ 40,15

C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN
-------	----------------------	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9702	16,7700 R\$	16,27
I2320	ENCANADOR	H	0,9702	20,3200 R\$	19,71
				Total:	R\$ 35,98

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	UN	1,0000	9,0387 R\$	9,04
				Total:	R\$ 9,04
				Total Simples:	R\$ 45,02
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 10,44
				Valor Geral:	R\$ 55,46

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA - RUBRICA
SOCIO ADMINISTRADOR

B

V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.2451-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERIRAS - CEARÁ

C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")				UN
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
I2320	ENCANADOR	H	0,2970	20,3200 R\$	6,04
				Total:	R\$ 11,02

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0280	44,7084 R\$	1,25
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0430	38,8278 R\$	1,67
I8240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	UN	1,0000	0,7623 R\$	0,76
				Total:	R\$ 3,68
				Total Simples:	R\$ 14,70
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,41
				Valor Geral:	R\$ 18,11

C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")				UN
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
I2320	ENCANADOR	H	0,2970	20,3200 R\$	6,04
				Total:	R\$ 11,02

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0300	44,7084 R\$	1,34
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0470	38,8278 R\$	1,82
I6235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,0000	2,3067 R\$	2,31
				Total:	R\$ 5,47
				Total Simples:	R\$ 16,49
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,82
				Valor Geral:	R\$ 20,31

C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")				UN
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4158	16,7700 R\$	6,97
I2320	ENCANADOR	H	0,4158	20,3200 R\$	8,45
				Total:	R\$ 15,42

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0420	44,7084 R\$	1,88
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0630	38,8278 R\$	2,45
I8242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	UN	1,0000	6,0687 R\$	6,07
				Total:	R\$ 10,40
				Total Simples:	R\$ 25,82
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,99
				Valor Geral:	R\$ 31,81

JWV CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
 SÓCIO ADMINISTRADOR

B
M



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2772	16,7700 R\$	4,65
12320	ENCANADOR	H	0,2772	20,3200 R\$	5,63
				Total:	R\$ 10,28

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0100	44,7084 R\$	0,45
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,0000	1,3761 R\$	1,38
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0150	38,8278 R\$	0,58
				Total:	R\$ 2,41

Total Simples:	R\$ 12,69
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,94
Valor Geral:	R\$ 15,63

C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2772	16,7700 R\$	4,65
12320	ENCANADOR	H	0,2772	20,3200 R\$	5,63
				Total:	R\$ 10,28

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150	44,7084 R\$	0,67
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,8414 R\$	1,84
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220	38,8278 R\$	0,85
				Total:	R\$ 3,36

Total Simples:	R\$ 13,64
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,16
Valor Geral:	R\$ 16,80

C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4455	16,7700 R\$	7,47
12320	ENCANADOR	H	0,4455	20,3200 R\$	9,05
				Total:	R\$ 16,52

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	44,7084 R\$	2,24
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	6,0984 R\$	6,10
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	38,8278 R\$	3,11
				Total:	R\$ 11,45

Total Simples:	R\$ 27,97
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,49
Valor Geral:	R\$ 34,46

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials and a checkmark.



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 99651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN
SERVIÇOS		
		Unidade Coeficiente Preço Total
301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN 2,0000 3,9600 R\$ 7,92
3528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN 1,0000 9,1971 R\$ 9,20
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN 0,1150 22,7898 R\$ 2,62
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,2172 17,4537 R\$ 3,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,2172 21,5325 R\$ 4,68
		Total: R\$ 28,21
		Total Simples: R\$ 28,21
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 6,54
		Valor Geral: R\$ 34,75

89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN
SERVIÇOS		
		Unidade Coeficiente Preço Total
296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN 3,0000 2,2374 R\$ 6,71
3662	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN 1,0000 9,8604 R\$ 9,86
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN 0,0750 22,7898 R\$ 1,71
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,0457 17,4537 R\$ 0,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,0457 21,5325 R\$ 0,98
		Total: R\$ 20,06
		Total Simples: R\$ 20,06
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 4,65
		Valor Geral: R\$ 24,71

C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,3663 16,7700 R\$ 6,14
12320	ENCANADOR	H 0,3663 20,3200 R\$ 7,44
		Total: R\$ 13,58
MATERIAIS		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG 0,0415 44,7084 R\$ 1,86
11318	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 3X2"	UN 1,0000 9,5634 R\$ 9,56
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L 0,0630 38,8278 R\$ 2,45
		Total: R\$ 13,87
		Total Simples: R\$ 27,45
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 6,37
		Valor Geral: R\$ 33,82

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

B
01

✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,4554 16,7700 R\$ 7,64
I2320	ENCANADOR	H 0,4554 20,3200 R\$ 9,25
		Total: R\$ 16,89
MATERIAIS		
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG 0,0500 44,7084 R\$ 2,24
I1326	JUNÇÃO COM INSPEÇÃO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM	UN 1,0000 16,1073 R\$ 16,11
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L 0,0800 38,8278 R\$ 3,11
		Total: R\$ 21,46
		Total Simples: R\$ 38,35
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 8,89
		Valor Geral: R\$ 47,24

C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,4554 16,7700 R\$ 7,64
I2320	ENCANADOR	H 0,4554 20,3200 R\$ 9,25
		Total: R\$ 16,89
MATERIAIS		
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG 0,0575 44,7084 R\$ 2,57
I1319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	UN 1,0000 11,9295 R\$ 11,93
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L 0,0910 38,8278 R\$ 3,53
		Total: R\$ 18,03
		Total Simples: R\$ 34,92
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 8,10
		Valor Geral: R\$ 43,02

C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,1386 16,7700 R\$ 2,32
I2320	ENCANADOR	H 0,1386 20,3200 R\$ 2,82
		Total: R\$ 5,14
MATERIAIS		
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG 0,0150 44,7084 R\$ 0,67
I1459	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 50MM	UN 1,0000 2,1186 R\$ 2,12
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L 0,0220 38,8278 R\$ 0,85
		Total: R\$ 3,64
		Total Simples: R\$ 8,78
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 2,04
		Valor Geral: R\$ 10,82

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
N
✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1762	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1782	16,7700 R\$	2,99
12320	ENCANADOR	H	0,1782	20,3200 R\$	3,62
				Total:	R\$ 6,61
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0340	44,7084 R\$	1,52
11460	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 75MM	UN	1,0000	3,9996 R\$	4,00
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0520	38,8278 R\$	2,02
				Total:	R\$ 7,54
				Total Simples:	R\$ 14,15
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,28
				Valor Geral:	R\$ 17,43

C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2277	16,7700 R\$	3,82
12320	ENCANADOR	H	0,2277	20,3200 R\$	4,63
				Total:	R\$ 8,45
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	44,7084 R\$	2,24
11457	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 100MM	UN	1,0000	4,6530 R\$	4,65
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	38,8278 R\$	3,11
				Total:	R\$ 10,00
				Total Simples:	R\$ 18,45
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,28
				Valor Geral:	R\$ 22,73

C0676	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=75mm - SOLD.				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0891	16,7700 R\$	1,49
12320	ENCANADOR	H	0,0891	20,3200 R\$	1,81
				Total:	R\$ 3,30
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0170	44,7084 R\$	0,76
11682	PLUG PVC ESGOTO DE 75MM	UN	1,0000	3,9996 R\$	4,00
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0260	38,8278 R\$	1,01
				Total:	R\$ 5,77
				Total Simples:	R\$ 9,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,10
				Valor Geral:	R\$ 11,17

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JUNATAH HOLANDA SILVA - SUPERVISOR
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

B
M
✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.951-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C0488	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0125	44,7084 R\$	0,56
I0325	BUCHA REDUÇÃO PVC LONGA ESGOTO 50X40MM	UN	1,0000	4,2174 R\$	4,22
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0185	38,8278 R\$	0,72
				Total:	R\$ 5,50
				Total Simples:	R\$ 10,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,47
				Valor Geral:	R\$ 13,11

C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4554	16,7700 R\$	7,64
I2320	ENCANADOR	H	0,4554	20,3200 R\$	9,25
				Total:	R\$ 16,89
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0575	44,7084 R\$	2,57
I1319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	UN	1,0000	11,9295 R\$	11,93
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0910	38,8278 R\$	3,53
				Total:	R\$ 18,03
				Total Simples:	R\$ 34,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 8,10
				Valor Geral:	R\$ 43,02

C2363	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS SOLD.				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3663	16,7700 R\$	6,14
I2320	ENCANADOR	H	0,3663	20,3200 R\$	7,44
				Total:	R\$ 13,58
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0510	44,7084 R\$	2,28
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0780	38,8278 R\$	3,03
I2015	TE PVC PARA ESGOTO DE 75MM (3")	UN	1,0000	10,4049 R\$	10,40
				Total:	R\$ 15,71
				Total Simples:	R\$ 29,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,79
				Valor Geral:	R\$ 36,08

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ 07.182.452/0001-80

Handwritten signature and checkmark.



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,2871 16,7700 R\$ 4,81
I2320	ENCANADOR	H 0,2871 20,3200 R\$ 5,83
		Total: R\$ 10,64
MATERIAIS		
I0080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN 3,0000 1,3860 R\$ 4,16
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG 0,0300 40,9167 R\$ 1,23
I2014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	UN 1,0000 5,2173 R\$ 5,22
		Total: R\$ 10,61
		Total Simples: R\$ 21,25
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 4,93
		Valor Geral: R\$ 26,18

C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
I2391	PEDREIRO	H 2,2770 20,7700 R\$ 47,29
I2543	SERVENTE	H 2,7720 15,5500 R\$ 43,10
		Total: R\$ 90,39
MATERIAIS		
I0109	AREIA MEDIA	M3 0,0610 66,8250 R\$ 4,08
I0441	CAL HIDRATADA	KG 5,0000 1,0890 R\$ 5,45
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG 11,8400 0,5544 R\$ 6,56
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN 84,0000 0,5742 R\$ 48,23
		Total: R\$ 64,32
		Total Simples: R\$ 154,71
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 35,88
		Valor Geral: R\$ 190,59

C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H 0,5990 16,7700 R\$ 10,04
I0498	CARPINTEIRO	H 0,5990 20,7700 R\$ 12,44
I2391	PEDREIRO	H 3,1680 20,7700 R\$ 65,80
I2543	SERVENTE	H 5,7915 15,5500 R\$ 90,06
		Total: R\$ 178,34
MATERIAIS		
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG 0,0220 9,9495 R\$ 0,22
I0109	AREIA MEDIA	M3 0,1050 66,8250 R\$ 7,01
I0169	AÇO CA-60	KG 1,7500 8,1972 R\$ 14,35
I0441	CAL HIDRATADA	KG 5,4600 1,0890 R\$ 5,95
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2 0,1050 30,0267 R\$ 3,15
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG 28,5000 0,5544 R\$ 15,80
I1605	PEDRISCO	M3 0,0420 73,1610 R\$ 3,07
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN 108,5000 0,5742 R\$ 62,30
I2205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")	M 0,4000 31,3236 R\$ 12,53
		Total: R\$ 124,38
		Total Simples: R\$ 302,72
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 70,20
		Valor Geral: R\$ 372,92

JVW CONSTRUÇÕES
CNPJ 07.182.452/0001-80

MONATHAN H. S. SILVA

B
M
✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4950	16,7700 R\$	8,30
12320	ENCANADOR	H	0,4950	20,3200 R\$	10,06
				Total:	R\$ 18,36

MATERIAIS

10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN	1,0000	29,7000 R\$	29,70
				Total:	R\$ 29,70
				Total Simples:	R\$ 48,06
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 11,15
				Valor Geral:	R\$ 59,21

11735	PROLOGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC 100MM x 200MM (NBR 5688)	UN
-------	--	----

SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11735	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 100 MM X 200 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	10,2267 R\$	10,23
				Total:	R\$ 10,23
				Total Simples:	R\$ 10,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,37
				Valor Geral:	R\$ 12,60

11771	RALO SIFONADO F. FUNDIDO DN 150MM	UN
-------	-----------------------------------	----

SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11771	RALO SIFONADO F. FUNDIDO DN 150MM	UN	1,0000	35,6004 R\$	35,60
				Total:	R\$ 35,60
				Total Simples:	R\$ 35,60
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 8,26
				Valor Geral:	R\$ 43,86

5102	RALO SECO / RALO DE PASSAGEM EM PVC QUADRADO 100 x 100 x 53 MM. SAÍDA 40MM, COM GRELHA BRANCA	UN
------	---	----

SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
5102	RALO SECO / RALO DE PASSAGEM EM PVC, QUADRADO, 100 X 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA BRANCA	UN	1,0000	14,3748 R\$	14,37
				Total:	R\$ 14,37
				Total Simples:	R\$ 14,37
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,33
				Valor Geral:	R\$ 17,70

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

B
CM
✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	
C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,4850	20,7700 R\$	30,84
I2543	SERVENTE	H	1,4850	15,5500 R\$	23,09
				Total:	R\$ 53,93

MATERIAIS

I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0100	73,9728 R\$	0,74
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,0000	1,0890 R\$	1,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,8000	0,5544 R\$	2,11
I1223	GRADIL DE FERRO	M2	1,0500	97,6239 R\$	102,51
				Total:	R\$ 106,45
				Total Simples:	R\$ 160,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 37,19
				Valor Geral:	R\$ 197,57

00010544	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 60 CM, PARA AGUA PLUVIAL	M
----------	--	---

SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10544	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 60 CM, PARA AGUA PLUVIAL	M	1,0000	80,7444 R\$	80,74
				Total:	R\$ 80,74
				Total Simples:	R\$ 80,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 18,72
				Valor Geral:	R\$ 99,46

C3648	RESERVATÓRIO PRÉ MOLDADO ELEVADO CILÍNDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	UN
-------	---	----

MATERIAIS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I6721	RESERVATÓRIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5M3	UN	1,0000	23.379,3945 R\$	23.379,39
				Total:	R\$ 23.379,39

SERVIÇOS

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	5,0000	40,7954 R\$	203,98
				Total:	R\$ 203,98
				Total Simples:	R\$ 23.583,37
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5.468,98
				Valor Geral:	R\$ 29.052,35

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
M
J



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1188	16,7700 R\$	1,99
I2320	ENCANADOR	H	0,1188	20,3200 R\$	2,41
				Total:	R\$ 4,40
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0005	44,7084 R\$	0,02
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002	38,8278 R\$	0,01
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,0100	2,9601 R\$	2,99
				Total:	R\$ 3,02
				Total Simples:	R\$ 7,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,72
				Valor Geral:	R\$ 9,14

C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1287	16,7700 R\$	2,16
I2320	ENCANADOR	H	0,1287	20,3200 R\$	2,62
				Total:	R\$ 4,78
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0007	44,7084 R\$	0,03
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	38,8278 R\$	0,01
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,0100	6,6429 R\$	6,71
				Total:	R\$ 6,75
				Total Simples:	R\$ 11,53
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,67
				Valor Geral:	R\$ 14,20

C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1980	16,7700 R\$	3,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1980	20,3200 R\$	4,02
				Total:	R\$ 7,34
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	44,7084 R\$	0,04
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	38,8278 R\$	0,01
I2202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	M	1,0100	9,6723 R\$	9,77
				Total:	R\$ 9,82
				Total Simples:	R\$ 17,16
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,98
				Valor Geral:	R\$ 21,14

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

MONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

B M



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C2619	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2376	16,7700 R\$	3,98
12320	ENCANADOR	H	0,2376	20,3200 R\$	4,83
				Total:	R\$ 8,81
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0012	44,7084 R\$	0,05
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005	38,8278 R\$	0,02
12203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	M	1,0100	11,0880 R\$	11,20
				Total:	R\$ 11,27
				Total Simples:	R\$ 20,08
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,66
				Valor Geral:	R\$ 24,74

00040626	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)				M
SERVIÇOS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
40626	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	M	1,0000	42,6888 R\$	42,69
				Total:	R\$ 42,69
				Total Simples:	R\$ 42,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 9,90
				Valor Geral:	R\$ 52,59

C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6039	16,7700 R\$	10,13
12320	ENCANADOR	H	0,6039	20,3200 R\$	12,27
				Total:	R\$ 22,40
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2772 R\$	0,26
11806	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4")	UN	1,0000	55,6479 R\$	55,65
				Total:	R\$ 55,91
				Total Simples:	R\$ 78,31
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 18,16
				Valor Geral:	R\$ 96,47

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

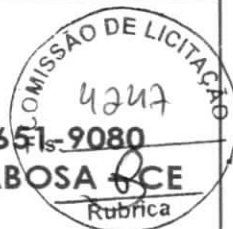
301
 ✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0891	16,7700 R\$	1,49
I2320	ENCANADOR	H	0,0891	20,3200 R\$	1,81
				Total:	R\$ 3,30
MATERIAIS					
I0012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	UN	1,0000	9,9891 R\$	9,99
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025	44,7084 R\$	0,11
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8000	0,2772 R\$	0,22
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	38,8278 R\$	0,16
				Total:	R\$ 10,48
				Total Simples:	R\$ 13,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,20
				Valor Geral:	R\$ 16,98

C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0891	16,7700 R\$	1,49
I2320	ENCANADOR	H	0,0891	20,3200 R\$	1,81
				Total:	R\$ 3,30
MATERIAIS					
I0013	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32MM	UN	1,0000	15,2658 R\$	15,27
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0035	44,7084 R\$	0,16
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2772 R\$	0,28
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0055	38,8278 R\$	0,21
				Total:	R\$ 15,92
				Total Simples:	R\$ 19,22
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,46
				Valor Geral:	R\$ 23,68

C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS					
I0014	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40MM	UN	1,0000	28,4031 R\$	28,40
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	44,7084 R\$	0,22
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2500	0,2772 R\$	0,35
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0070	38,8278 R\$	0,27
				Total:	R\$ 29,24
				Total Simples:	R\$ 34,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 7,97
				Valor Geral:	R\$ 42,35

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

(Handwritten signatures and initials)



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 99651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0891	16,7700 R\$	1,49
I2320	ENCANADOR	H	0,0891	20,3200 R\$	1,81
				Total:	R\$ 3,30
MATERIAIS					
I0311	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1"X 3/4"	UN	1,0000	2,8413 R\$	2,84
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9000	0,2772 R\$	0,25
				Total:	R\$ 3,09
				Total Simples:	R\$ 6,39
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,48
				Valor Geral:	R\$ 7,87

C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS					
I0307	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"X1"	UN	1,0000	4,4550 R\$	4,46
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,1300	0,2772 R\$	0,31
				Total:	R\$ 4,77
				Total Simples:	R\$ 9,91
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,30
				Valor Geral:	R\$ 12,21

C0489	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS					
I0303	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"X1 1/4"	UN	1,0000	6,0489 R\$	6,05
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,4200	0,2772 R\$	0,39
				Total:	R\$ 6,44
				Total Simples:	R\$ 11,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,69
				Valor Geral:	R\$ 14,27

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 O
 V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

CD495	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0309	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"X 3/4"	UN	1,0000	4,3164 R\$	4,32
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0200	0,2772 R\$	0,28
				Total:	R\$ 4,60
				Total Simples:	R\$ 9,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,26
				Valor Geral:	R\$ 12,00

CD490	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm)	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0304	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"X1"	UN	1,0000	6,2073 R\$	6,21
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2900	0,2772 R\$	0,36
				Total:	R\$ 6,57
				Total Simples:	R\$ 11,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,72
				Valor Geral:	R\$ 14,43

CD498	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X1 1/2" (75X50mm)	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1881	16,7700 R\$	3,15
I2320	ENCANADOR	H	0,1881	20,3200 R\$	3,82
				Total:	R\$ 6,97
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0312	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 2 1/2X1 1/2"	UN	1,0000	21,3642 R\$	21,36
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,9700	0,2772 R\$	0,55
				Total:	R\$ 21,91
				Total Simples:	R\$ 28,88
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,70
				Valor Geral:	R\$ 35,58

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOU O ADMINISTRADOR

B
 01
 ✓



JVV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9851-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN
-------	--	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059	55,2222 R\$	0,33
20083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0070	62,5680 R\$	0,44
20147 JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	7,5735 R\$	7,57
38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0315	2,2176 R\$	0,07
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1312	17,4537 R\$	2,29
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1312	21,5325 R\$	2,83
			Total: R\$	13,53
			Total Simples: R\$	13,53
			Encargos Sociais: INCLUSO	
			Valor BDI (23,19%): R\$	3,14
			Valor Geral: R\$	16,67

C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2178	16,7700 R\$	3,65
12320 ENCANADOR	H	0,2178	20,3200 R\$	4,43
			Total: R\$	8,08
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7800	0,2772 R\$	0,22
11298 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	UN	1,0000	2,7918 R\$	2,79
			Total: R\$	3,01
			Total Simples: R\$	11,09
			Encargos Sociais: INCLUSO	
			Valor BDI (23,19%): R\$	2,57
			Valor Geral: R\$	13,66

C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	UN
-------	---------------------------------------	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2178	16,7700 R\$	3,65
12320 ENCANADOR	H	0,2178	20,3200 R\$	4,43
			Total: R\$	8,08
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2772 R\$	0,28
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	4,9302 R\$	4,93
			Total: R\$	5,21
			Total Simples: R\$	13,29
			Encargos Sociais: INCLUSO	
			Valor BDI (23,19%): R\$	3,08
			Valor Geral: R\$	16,37

JVV CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 9
 2



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3366	16,7700 R\$	5,64
I2320	ENCANADOR	H	0,3366	20,3200 R\$	6,84
				Total:	R\$ 12,48
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2600	0,2772 R\$	0,35
I1292	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"	UN	1,0000	10,7514 R\$	10,75
				Total:	R\$ 11,10
				Total Simples:	R\$ 23,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,47
				Valor Geral:	R\$ 29,05

C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3366	16,7700 R\$	5,64
I2320	ENCANADOR	H	0,3366	20,3200 R\$	6,84
				Total:	R\$ 12,48
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,5800	0,2772 R\$	0,44
I1291	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"	UN	1,0000	11,5038 R\$	11,50
				Total:	R\$ 11,94
				Total Simples:	R\$ 24,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,66
				Valor Geral:	R\$ 30,08

C1738	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1485	16,7700 R\$	2,49
I2320	ENCANADOR	H	0,1485	20,3200 R\$	3,02
				Total:	R\$ 5,51
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025	44,7084 R\$	0,11
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3100	0,2772 R\$	0,09
I1454	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X1/2"	UN	1,0000	1,3662 R\$	1,37
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	38,8278 R\$	0,16
				Total:	R\$ 1,73
				Total Simples:	R\$ 7,24
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,68
				Valor Geral:	R\$ 8,92

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN VOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

803 ✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.951-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1881	16,7700 R\$	3,15
12320	ENCANADOR	H	0,1881	20,3200 R\$	3,82
				Total:	R\$ 6,97
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0090	44,7084 R\$	0,40
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0036	38,8278 R\$	0,14
11972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UN	1,0000	0,9801 R\$	0,98
				Total:	R\$ 1,52
				Total Simples:	R\$ 8,49
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,97
				Valor Geral:	R\$ 10,46

C2405	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1881	16,7700 R\$	3,15
12320	ENCANADOR	H	0,1881	20,3200 R\$	3,82
				Total:	R\$ 6,97
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0095	44,7084 R\$	0,42
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0150	38,8278 R\$	0,58
11981	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	UN	1,0000	4,8708 R\$	4,87
				Total:	R\$ 5,87
				Total Simples:	R\$ 12,84
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,98
				Valor Geral:	R\$ 15,82

C2406	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 40X32MM PARA AGUA FRIA				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
12320	ENCANADOR	H	0,2970	20,3200 R\$	6,04
				Total:	R\$ 11,02
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0135	44,7084 R\$	0,60
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0195	38,8278 R\$	0,76
19536	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 40X32MM PARA AGUA FRIA	UN	1,0000	8,0091 R\$	8,01
				Total:	R\$ 9,37
				Total Simples:	R\$ 20,39
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,73
				Valor Geral:	R\$ 25,12

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HONORATA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

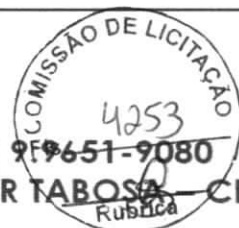
B
M
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 919651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

103046	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN
--------	---	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106	12,2265 R\$	0,13
11718 REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4"	UN	1,0000	22,1067 R\$	22,11
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102	17,4537 R\$	1,92
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102	21,5325 R\$	2,37
			Total: R\$	26,53
			Total Simples: R\$	26,53
			Encargos Sociais: INCLUSO	
			Valor BDI (23,19%): R\$	6,15
			Valor Geral: R\$	32,68

1.11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9800	16,7700 R\$	33,20
12320 ENCANADOR	H	1,9800	20,3200 R\$	40,23
			Total: R\$	73,43

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	391,9905 R\$	391,99
10406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	207,3852 R\$	207,39
11091 ENGATE CROMADO	UN	1,0000	17,5329 R\$	17,53
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,2772 R\$	0,16
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	7,4250 R\$	14,85
11925 TAMPAS PLASTICAS PARA BACIA	UN	1,0000	28,6605 R\$	28,66
			Total: R\$	660,58
			Total Simples: R\$	734,01
			Encargos Sociais: INCLUSO	
			Valor BDI (23,19%): R\$	170,22
			Valor Geral: R\$	904,23

C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M
-------	---	---

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530 MONTADOR	H	0,9900	20,7700 R\$	20,56
12391 PEDREIRO	H	0,2475	20,7700 R\$	5,14
12543 SERVENTE	H	0,3465	15,5500 R\$	5,39
			Total: R\$	31,09

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108 AREIA GROSSA	M3	0,0005	73,9728 R\$	0,04
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,5544 R\$	0,08
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	192,1095 R\$	192,11
			Total: R\$	192,23

Total Simples: R\$ 223,32
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI (23,19%): R\$ 51,79
 Valor Geral: R\$ 275,11

JVW CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 S
 V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9653-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	2,3760	20,7700 R\$	49,35
I2543	SERVENTE	H	4,7520	15,5500 R\$	73,89
				Total:	R\$ 123,24
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	73,9728 R\$	0,30
I0799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000	3,2472 R\$	2,27
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000	0,5544 R\$	0,89
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,3000	3,1284 R\$	4,07
I7917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	M2	1,0000	343,8072 R\$	343,81
				Total:	R\$ 351,34
				Total Simples:	R\$ 474,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 110,06
				Valor Geral:	R\$ 584,64

C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,4850	16,7700 R\$	24,90
I2320	ENCANADOR	H	1,4850	20,3200 R\$	30,18
				Total:	R\$ 55,08
MATERIAIS					
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	92,7729 R\$	92,77
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	17,5329 R\$	17,53
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,2772 R\$	0,23
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	127,7100 R\$	127,71
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000	76,5468 R\$	76,55
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	14,8401 R\$	14,84
				Total:	R\$ 329,63
				Total Simples:	R\$ 384,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 89,21
				Valor Geral:	R\$ 473,92

C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,1880	20,7700 R\$	24,67
I2543	SERVENTE	H	1,9800	15,5500 R\$	30,79
				Total:	R\$ 55,46
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	73,9728 R\$	0,59
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,5544 R\$	1,77
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,0000	418,4136 R\$	418,41
				Total:	R\$ 420,77
				Total Simples:	R\$ 476,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 110,44
				Valor Geral:	R\$ 586,67

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
01
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERAS - CEARÁ

C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA				UN
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	1,4850	20,3200	R\$ 30,18
				Total:	R\$ 30,18
MATERIAIS					
I0915	CUBA DE AÇO INOX	UN	1,0000	130,2939	R\$ 130,29
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	135,2538	R\$ 135,25
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	31,3533	R\$ 31,35
				Total:	R\$ 296,89
				Total Simples:	R\$ 327,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 75,85
				Valor Geral:	R\$ 402,92

C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL				UN
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9700	16,7700	R\$ 49,81
I2320	ENCANADOR	H	2,9700	20,3200	R\$ 60,35
				Total:	R\$ 110,16
MATERIAIS					
I0851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	UN	1,0000	23,6115	R\$ 23,61
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7500	0,2772	R\$ 0,21
I1862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	UN	1,0000	104,0391	R\$ 104,04
I1935	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	1,0000	325,9476	R\$ 325,95
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	31,3533	R\$ 31,35
				Total:	R\$ 485,16
				Total Simples:	R\$ 595,32
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 138,05
				Valor Geral:	R\$ 733,37

C4671	SABONETEIRA METÁLICA				UN
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700	R\$ 10,28
				Total:	R\$ 10,28
MATERIAIS					
I8671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	1,0000	25,4331	R\$ 25,43
				Total:	R\$ 25,43
				Total Simples:	R\$ 35,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 8,28
				Valor Geral:	R\$ 43,99

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

MONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SOCIO ADMINISTRADOR

UE

50

V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
12391	PEDREIRO	H 0,4950 20,7700 R\$ 10,28
		Total: R\$ 10,28
MATERIAIS		
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN 1,0000 20,3049 R\$ 20,30
		Total: R\$ 20,30
		Total Simples: R\$ 30,58
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 7,09
		Valor Geral: R\$ 37,67

C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,4950 16,7700 R\$ 8,30
12320	ENCANADOR	H 0,4950 20,3200 R\$ 10,06
		Total: R\$ 18,36
MATERIAIS		
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN 1,0000 50,4207 R\$ 50,42
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M 0,2800 0,2772 R\$ 0,08
		Total: R\$ 50,50
		Total Simples: R\$ 68,86
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 15,97
		Valor Geral: R\$ 84,83

C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,4950 16,7700 R\$ 8,30
12320	ENCANADOR	H 0,4950 20,3200 R\$ 10,06
		Total: R\$ 18,36
MATERIAIS		
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M 0,2800 0,2772 R\$ 0,08
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	UN 1,0000 82,5363 R\$ 82,54
		Total: R\$ 82,62
		Total Simples: R\$ 100,98
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 23,42
		Valor Geral: R\$ 124,40

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SOCIO ADMINISTRADOR

B
01
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,9800	20,7700 R\$	41,12
I2543	SERVENTE	H	0,3960	15,5500 R\$	6,16
				Total:	R\$ 47,28

MATERIAIS

I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"x8" COM 2 PORCAS	UN	4,0000	5,8113 R\$	23,25
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,0000	375,4575 R\$	375,46
				Total:	R\$ 398,71
				Total Simples:	R\$ 445,99
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 103,43
				Valor Geral:	R\$ 549,42

1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	3,0000	42,7491 R\$	128,25
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,0000	125,0234 R\$	125,02
				Total:	R\$ 253,27

MAO DE OBRA

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,9600	16,7700 R\$	66,41
I2312	ELETRICISTA	H	3,9600	20,7700 R\$	82,25
				Total:	R\$ 148,66

MATERIAIS

I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	49,1931 R\$	49,19
I0342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	60,0000	8,8209 R\$	529,25
I0950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	5,0000	4,1481 R\$	20,74
I1018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,0000	88,9515 R\$	88,95
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	12,0000	7,9200 R\$	95,04
I1404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000	2,5938 R\$	2,59
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	37,0260 R\$	37,03
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,0000	498,4254 R\$	498,43
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	269,6760 R\$	269,68
I6472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	4,0000	6,5637 R\$	26,25
				Total:	R\$ 1.617,15

SERVIÇOS

C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,0000	396,5436 R\$	396,54
				Total:	R\$ 396,54
				Total Simples:	R\$ 2.415,62
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 560,18
				Valor Geral:	R\$ 2.975,80

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA DA VEIGA M. SOUZA
SOC. ADMINISTRADORA

B
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERAS - CEARÁ

C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,9700	16,7700 R\$	49,81
I2312	ELETRICISTA	H	2,9700	20,7700 R\$	61,69
				Total: R\$	111,50
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	32,0661 R\$	32,07
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	31,5414 R\$	31,54
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	26,0766 R\$	26,08
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000	106,1874 R\$	106,19
				Total: R\$	195,88
				Total Simples: R\$	307,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	71,28
				Valor Geral: R\$	378,66

C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
I2312	ELETRICISTA	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
				Total: R\$	11,15
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	9,4050 R\$	9,41
				Total: R\$	9,41
				Total Simples: R\$	20,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	4,77
				Valor Geral: R\$	25,33

C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
I2312	ELETRICISTA	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
				Total: R\$	11,15
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	9,4050 R\$	9,41
				Total: R\$	9,41
				Total Simples: R\$	20,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	4,77
				Valor Geral: R\$	25,33

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials and marks: B, CM, V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8910	16,7700 R\$	14,94
I2312	ELETRICISTA	H	0,8910	20,7700 R\$	18,51
				Total: R\$	33,45
MATERIAIS					
I1008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000	51,0048 R\$	51,00
				Total: R\$	51,00
				Total Simples: R\$	84,45
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	19,58
				Valor Geral: R\$	104,03

C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8910	16,7700 R\$	14,94
I2312	ELETRICISTA	H	0,8910	20,7700 R\$	18,51
				Total: R\$	33,45
MATERIAIS					
I1010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	1,0000	51,0048 R\$	51,00
				Total: R\$	51,00
				Total Simples: R\$	84,45
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	19,58
				Valor Geral: R\$	104,03

C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1089	16,7700 R\$	1,83
I2312	ELETRICISTA	H	0,1089	20,7700 R\$	2,26
				Total: R\$	4,09
MATERIAIS					
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	M	1,0200	1,3563 R\$	1,38
				Total: R\$	1,38
				Total Simples: R\$	5,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	1,27
				Valor Geral: R\$	6,74

C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1188	16,7700 R\$	1,99
I2312	ELETRICISTA	H	0,1188	20,7700 R\$	2,47
				Total: R\$	4,46
MATERIAIS					
I1173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	M	1,0200	2,2968 R\$	2,34
				Total: R\$	2,34
				Total Simples: R\$	6,80
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	1,58
				Valor Geral: R\$	8,38

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

MONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

B m ✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1287	16,7700 R\$	2,16
12312	ELETRICISTA	H	0,1287	20,7700 R\$	2,67
				Total:	R\$ 4,83
MATERIAIS					
11174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	M	1,0200	3,1779 R\$	3,24
				Total:	R\$ 3,24
				Total Simples:	R\$ 8,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,87
				Valor Geral:	R\$ 9,94

C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
12312	ELETRICISTA	H	0,1386	20,7700 R\$	2,88
				Total:	R\$ 5,20
MATERIAIS					
11171	FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	M	1,0200	5,1926 R\$	5,30
				Total:	R\$ 5,30
				Total Simples:	R\$ 10,50
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,43
				Valor Geral:	R\$ 12,93

C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1683	16,7700 R\$	2,82
12312	ELETRICISTA	H	0,1683	20,7700 R\$	3,50
				Total:	R\$ 6,32
MATERIAIS					
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,0000	3,4650 R\$	3,47
				Total:	R\$ 3,47
				Total Simples:	R\$ 9,79
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,27
				Valor Geral:	R\$ 12,06

C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0990	16,7700 R\$	1,66
12312	ELETRICISTA	H	0,0990	20,7700 R\$	2,06
				Total:	R\$ 3,72
MATERIAIS					
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	1,9899 R\$	1,99
				Total:	R\$ 1,99
				Total Simples:	R\$ 5,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,32
				Valor Geral:	R\$ 7,03

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

B
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9 9651-8080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1485	16,7700 R\$	2,49
12312	ELETRICISTA	H	0,1485	20,7700 R\$	3,08
				Total:	R\$ 5,57
MATERIAIS					
16433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000	3,4254 R\$	3,43
				Total:	R\$ 3,43
				Total Simples:	R\$ 9,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,09
				Valor Geral:	R\$ 11,09

11075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 4" x 4"				M
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 4" x 4"	UN	1,0000	3,4650 R\$	3,47
				Total:	R\$ 3,47
				Total Simples:	R\$ 3,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 0,80
				Valor Geral:	R\$ 4,27

C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0297	16,7700 R\$	0,50
12312	ELETRICISTA	H	0,0297	20,7700 R\$	0,62
				Total:	R\$ 1,12
MATERIAIS					
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	1,0000	0,8811 R\$	0,88
				Total:	R\$ 0,88
				Total Simples:	R\$ 2,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 0,46
				Valor Geral:	R\$ 2,46

C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7920	16,7700 R\$	13,28
				Total:	R\$ 13,28
MATERIAIS					
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000	1,7028 R\$	1,70
				Total:	R\$ 1,70
				Total Simples:	R\$ 14,98
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,47
				Valor Geral:	R\$ 18,45

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA ASSUNÇÃO
SOCIO ADMINISTRADOR

B
01

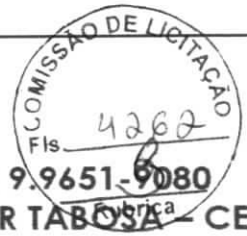
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUERIRAS - CEARÁ

C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1485	16,7700 R\$	2,49
12312	ELETRICISTA	H	0,1485	20,7700 R\$	3,08
				Total:	R\$ 5,57
MATERIAIS					
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,7226 R\$	1,72
				Total:	R\$ 1,72
				Total Simples:	R\$ 7,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,69
				Valor Geral:	R\$ 8,98

C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2079	16,7700 R\$	3,49
12312	ELETRICISTA	H	0,2079	20,7700 R\$	4,32
				Total:	R\$ 7,81
MATERIAIS					
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	7,5240 R\$	7,52
				Total:	R\$ 7,52
				Total Simples:	R\$ 15,33
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,56
				Valor Geral:	R\$ 18,89

C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3663	16,7700 R\$	6,14
12312	ELETRICISTA	H	0,3663	20,7700 R\$	7,61
				Total:	R\$ 13,75
MATERIAIS					
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	13,2957 R\$	13,30
				Total:	R\$ 13,30
				Total Simples:	R\$ 27,05
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,27
				Valor Geral:	R\$ 33,32

C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4455	16,7700 R\$	7,47
12312	ELETRICISTA	H	0,4455	20,7700 R\$	9,25
				Total:	R\$ 16,72
MATERIAIS					
11254	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	UN	1,0000	17,5626 R\$	17,56
				Total:	R\$ 17,56
				Total Simples:	R\$ 34,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 7,95
				Valor Geral:	R\$ 42,23

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN WOLANDER OLIVEIRA ROLINSUE
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
M
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-5080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5247	16,7700 R\$	8,80
12312	ELETRICISTA	H	0,5247	20,7700 R\$	10,90
				Total:	R\$ 19,70
MATERIAIS					
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	18,4635 R\$	18,46
				Total:	R\$ 18,46
				Total Simples:	R\$ 38,16
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 8,85
				Valor Geral:	R\$ 47,01

C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2871	16,7700 R\$	4,81
12312	ELETRICISTA	H	0,2871	20,7700 R\$	5,96
				Total:	R\$ 10,77
MATERIAIS					
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000	8,3457 R\$	8,35
				Total:	R\$ 8,35
				Total Simples:	R\$ 19,12
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,43
				Valor Geral:	R\$ 23,55

C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2871	16,7700 R\$	4,81
12312	ELETRICISTA	H	0,2871	20,7700 R\$	5,96
				Total:	R\$ 10,77
MATERIAIS					
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	3,1086 R\$	3,11
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	1,0197 R\$	1,02
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000	4,3362 R\$	8,67
				Total:	R\$ 12,80
				Total Simples:	R\$ 23,57
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,47
				Valor Geral:	R\$ 29,04

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
M
✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9 9651 9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H 1,0890 16,7700 R\$ 18,26
12312	ELETRICISTA	H 1,0890 20,7700 R\$ 22,62
		Total: R\$ 40,88
MATERIAIS		
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN 1,0000 63,0432 R\$ 63,04
		Total: R\$ 63,04
		Total Simples: R\$ 103,92
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 24,10
		Valor Geral: R\$ 128,02

C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H 0,4950 16,7700 R\$ 8,30
12312	ELETRICISTA	H 0,9900 20,7700 R\$ 20,56
		Total: R\$ 28,86
MATERIAIS		
11360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	UN 1,0000 39,8376 R\$ 39,84
		Total: R\$ 39,84
		Total Simples: R\$ 68,70
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 15,93
		Valor Geral: R\$ 84,63

C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H 3,4650 16,7700 R\$ 58,11
12312	ELETRICISTA	H 1,4850 20,7700 R\$ 30,84
		Total: R\$ 88,95
MATERIAIS		
10338	CABO COBRE NU 25MM2	M 3,0000 18,0378 R\$ 54,11
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN 1,0000 51,1137 R\$ 51,11
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN 1,0000 2,5641 R\$ 2,56
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN 1,0000 64,3401 R\$ 64,34
		Total: R\$ 172,12
		Total Simples: R\$ 261,07
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 60,54
		Valor Geral: R\$ 321,61

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

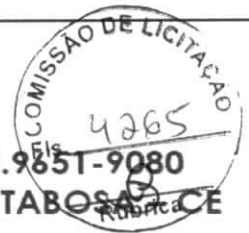
B
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9851-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

COS18	CABO COBRE NU 16MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1584	16,7700	R\$ 2,66
12312	ELETRICISTA	H	0,1584	20,7700	R\$ 3,29
				Total:	R\$ 5,95
MATERIAIS					
10365	CABO COBRE NU 16MM2	M	1,0200	11,6820	R\$ 11,92
				Total:	R\$ 11,92
				Total Simples:	R\$ 17,87
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,14
				Valor Geral:	R\$ 22,01

1.13	ESQUADRIAS				CJ
C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm				
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	UN	2,6000	6,7320	R\$ 17,50
10494	CAPUCHINHO (1037)	UN	1,3000	4,3362	R\$ 5,64
10856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	UN	1,3000	22,6710	R\$ 29,47
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	UN	2,6000	34,8579	R\$ 90,63
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	UN	2,6000	28,7892	R\$ 74,85
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN	1,3000	106,8012	R\$ 138,84
11525	MOLA HIDRAULICA PI PORTA DE VIDRO (1012)	UN	2,6000	598,2966	R\$ 1.555,57
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	UN	2,6000	11,9097	R\$ 30,97
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	UN	2,6000	35,8083	R\$ 93,10
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	4,9140	327,6801	R\$ 1.610,22
				Total:	R\$ 3.646,79
				Total Simples:	R\$ 3.646,79
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 845,69
				Valor Geral:	R\$ 4.492,48

C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7125	16,7700	R\$ 62,26
10498	CARPINTEIRO	H	3,7125	20,7700	R\$ 77,11
12391	PEDREIRO	H	1,3860	20,7700	R\$ 28,79
12543	SERVENTE	H	1,3860	15,5500	R\$ 21,55
				Total:	R\$ 189,71
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	66,8250	R\$ 0,71
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	UN	1,0000	162,6372	R\$ 162,64
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,0890	R\$ 1,87
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5544	R\$ 0,95
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	24,4233	R\$ 73,27
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	45,5400	R\$ 45,54
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL	UN	2,0000	43,1442	R\$ 86,29
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2673	R\$ 2,14
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	208,6623	R\$ 208,66
11724	PREGO	KG	0,2000	15,3846	R\$ 3,08
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3662	R\$ 8,20
				Total:	R\$ 593,35
				Total Simples:	R\$ 783,06
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 181,59
				Valor Geral:	R\$ 964,65

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

B

M

V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9000
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7125	16,7700 R\$	62,26
I0498	CARPINTEIRO	H	3,7125	20,7700 R\$	77,11
I2391	PEDREIRO	H	1,3860	20,7700 R\$	28,79
I2543	SERVENTE	H	1,3860	15,5500 R\$	21,55
				Total:	R\$ 189,71
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	66,8250 R\$	0,71
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	162,6372 R\$	162,64
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,0890 R\$	1,87
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5544 R\$	0,95
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	24,4233 R\$	73,27
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	45,5400 R\$	45,54
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	43,1442 R\$	86,29
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2673 R\$	2,14
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,0000	276,8931 R\$	276,89
I1724	PREGO	KG	0,2000	15,3846 R\$	3,08
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3662 R\$	8,20
				Total:	R\$ 661,58
				Total Simples:	R\$ 851,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 197,41
				Valor Geral:	R\$ 1.048,70

C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2
-------	--------------------------------------	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,4850	20,7700 R\$	30,84
I2543	SERVENTE	H	2,4750	15,5500 R\$	38,49
				Total:	R\$ 69,33
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	66,8250 R\$	0,19
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700	0,5544 R\$	0,65
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,0000	449,8362 R\$	449,84
				Total:	R\$ 450,68
				Total Simples:	R\$ 520,01
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 120,59
				Valor Geral:	R\$ 640,60

C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2
-------	--	----

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I8339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,0000	284,2290 R\$	284,23
				Total:	R\$ 284,23
				Total Simples:	R\$ 284,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 65,91
				Valor Geral:	R\$ 350,14

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUEZ
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
01
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651.9980
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C2674	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 5mm, COLOCADO				M2
-------	--	--	--	--	----

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12253	VIDRO COMUM FUMÊ, E = 5MM (COLOCADO)	M2	1,0000	218,4732 R\$	218,47
					Total: R\$ 218,47
					Total Simples: R\$ 218,47
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 50,66
					Valor Geral: R\$ 269,13

94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				M2
-------	--	--	--	--	----

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000	0,1980 R\$	4,83
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833	402,4251 R\$	838,37
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	30,7197 R\$	38,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7070	22,1364 R\$	37,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8530	16,6617 R\$	14,21
					Total: R\$ 933,50
					Total Simples: R\$ 933,50
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 216,48
					Valor Geral: R\$ 1.149,98

C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm				M
-------	------------------------------	--	--	--	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
12543	SERVENTE	H	0,2475	15,5500 R\$	3,85
					Total: R\$ 14,13
MATERIAIS					
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000	67,8249 R\$	67,82
					Total: R\$ 67,82
SERVIÇOS					
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	635,7582 R\$	2,38
					Total: R\$ 2,38
					Total Simples: R\$ 84,33
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 19,56
					Valor Geral: R\$ 103,89

C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO				M
-------	---	--	--	--	---

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
19040	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,4000	523,9080 R\$	209,56
19046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	0,4000	92,7729 R\$	37,11
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	2,4000	5,4549 R\$	13,09
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	2,0300	16,3746 R\$	33,24
					Total: R\$ 293,00
					Total Simples: R\$ 293,00
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 67,95
					Valor Geral: R\$ 360,95

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

5
om
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

1.14	PINTURA				
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA				M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2475	16,7700 R\$	4,15
I2395 PINTOR	H	0,3465	20,7700 R\$	7,20
			Total:	R\$ 11,35
MATERIAIS				
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,5445 R\$	0,27
I1511 MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	4,7223 R\$	3,31
			Total:	R\$ 3,58
Total Simples:				R\$ 14,93
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 3,46
Valor Geral:				R\$ 18,39

C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1980	16,7700 R\$	3,32
I2395 PINTOR	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
			Total:	R\$ 9,49
MATERIAIS				
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5445 R\$	0,22
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	2,9007 R\$	2,03
			Total:	R\$ 2,25
Total Simples:				R\$ 11,74
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 2,72
Valor Geral:				R\$ 14,46

C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3465	16,7700 R\$	5,81
I2395 PINTOR	H	0,3960	20,7700 R\$	8,22
			Total:	R\$ 14,03
MATERIAIS				
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5445 R\$	0,14
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	11,9592 R\$	1,44
I2096 TINTA LATEX	L	0,1700	21,0375 R\$	3,58
			Total:	R\$ 5,16
Total Simples:				R\$ 19,19
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 4,45
Valor Geral:				R\$ 23,64

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

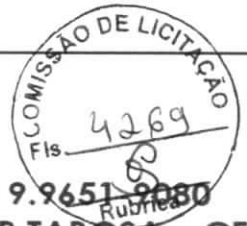
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
C
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3465	16,7700 R\$	5,81
I2395	PINTOR	H	0,3960	20,7700 R\$	8,22
				Total: R\$	14,03
MATERIAIS					
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	17,0181 R\$	0,85
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5445 R\$	0,14
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200	11,7909 R\$	1,41
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	24,3045 R\$	4,13
				Total: R\$	6,53
				Total Simples: R\$	20,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	4,77
				Valor Geral: R\$	25,33

1.15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
C1628	LIMPEZA GERAL				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVEENTE	H	0,6925	15,5500 R\$	10,77
				Total: R\$	10,77
				Total Simples: R\$	10,77
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	2,50
				Valor Geral: R\$	13,27

C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	0,2057	16,7700 R\$	3,45
				Total: R\$	3,45
MATERIAIS					
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000	6,3558 R\$	5,72
I2077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750	106,0686 R\$	7,96
				Total: R\$	13,68
				Total Simples: R\$	17,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	3,97
				Valor Geral: R\$	21,10

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SÓCIO ADMINISTRADOR

B
 M
 V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE LIVRAMENTO

LOCAL: DISTRITO DE LIVRAMENTO - IPUEIRAS - CEARÁ

C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10037	AJUDANTE	H 1,0890 16,7700 R\$ 18,26
11858	SERRALHEIRO	H 1,0890 20,7700 R\$ 22,62
12391	PEDREIRO	H 0,7920 20,7700 R\$ 16,45
12543	SERVENTE	H 0,1980 15,5500 R\$ 3,08
		Total: R\$ 60,41
MATERIAIS		
10108	AREIA GROSSA	M3 0,0040 73,9728 R\$ 0,30
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN 3,0000 0,1980 R\$ 0,59
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M 0,7500 20,9484 R\$ 15,71
10805	CIMENTO PORTLAND	KG 1,0000 0,5544 R\$ 0,55
11100	ESMALTE SINTETICO	L 0,0800 24,7401 R\$ 1,98
11582	PARAFUSO N. 12X25MM	UN 3,0000 0,6138 R\$ 1,84
12293	ZARCÃO	L 0,0700 22,3542 R\$ 1,56
		Total: R\$ 22,53
		Total Simples: R\$ 82,94
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 19,23
		Valor Geral: R\$ 102,17

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

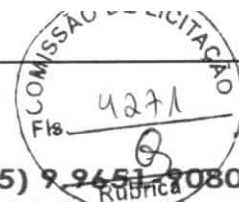
CPF: 021.095.363.22

B
M
V

**JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.**

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9 9451-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEUDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUERAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	CONSTRUÇÃO DA NOVA CRECHE NO DISTRITO DE GÁZEA						1.180.180,78
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						38.715,00
1.1.1	COMP-0001	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (3,59%)	%	100,00	387,15	38.715,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES						21.477,75
1.2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	184,74	1.108,44
1.2.2	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	885,00	7,43	6.575,55
1.2.3	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.595,47	1.595,47
1.2.4	C2851	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1.223,10	1.223,10
1.2.5	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	160,25	64,49	10.334,52
1.2.6	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	24,04	26,65	640,67
1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						37.906,28
1.3.1	C1267	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	31,33	2,92	91,48
1.3.2	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	332,00	113,90	37.814,80
1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						210.127,53
1.4.1	FUNDAÇÕES						52.554,94
1.4.1.1	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	73,64	116,97	8.613,67
1.4.1.2	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.521,30	16,53	25.147,09
1.4.1.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	26,50	520,03	13.780,80
1.4.1.4	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	1,27	516,10	655,45
1.4.1.5	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	26,50	164,45	4.357,93
1.4.2	PILARES						19.450,56
1.4.2.1	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	26,12	116,97	3.055,26
1.4.2.2	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	677,90	16,53	11.205,69
1.4.2.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,50	520,03	3.380,20
1.4.2.4	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	6,50	278,37	1.809,41
1.4.3	VIGAS						42.882,07
1.4.3.1	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	52,68	116,97	6.161,98
1.4.3.2	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.187,80	16,53	19.634,33
1.4.3.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	21,40	520,03	11.128,64
1.4.3.4	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	21,40	278,37	5.957,12
1.4.4	LAJES						95.239,96
1.4.4.1	C4420	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	692,00	132,69	91.821,48
1.4.4.2	C1271	SEINFRA	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M2	692,00	4,94	3.418,48
1.5	PAREDES E PEINÉIS						84.153,75
1.5.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.012,98	72,94	73.886,76
1.5.2	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	M2	4,22	127,78	539,23
1.5.3	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	35,25	135,89	4.790,12
1.5.4	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,43	2.031,95	4.937,64
1.6	COBERTURA						143.947,80

JWV CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN ROLAND OLIVEIRA RODRIGUES
 SÓCIO ADMINISTRADOR

60
 ✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9196519080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOARA - CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUÉIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUÉIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.6.1	C4466	SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	575,00	184,97	106.357,75
1.6.2	C4463	SEINFRA	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	60,85	32,37	1.969,71
1.6.3	C1458	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	M2	86,40	67,96	5.871,74
1.6.4	C1336	SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	140,00	135,20	18.928,00
1.6.5	C4462	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	M2	140,00	77,29	10.820,60
1.7			REVESTIMENTOS				123.793,23
1.7.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2.034,40	7,55	15.359,72
1.7.2	C0778	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	692,00	14,78	10.227,76
1.7.3	C1211	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	247,56	35,61	8.815,61
1.7.4	C2121	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.442,50	27,00	38.947,50
1.7.5	C2112	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	692,00	31,45	21.763,40
1.7.6	C4445	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	212,56	109,97	23.375,22
1.7.7	C1427	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	212,56	10,71	2.276,52
1.7.8	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	35,00	86,50	3.027,50
1.8			PISOS				186.367,39
1.8.1	C0837	SEINFRA	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3	85,54	477,19	40.818,83
1.8.2	C2181	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	855,44	29,74	25.440,79
1.8.3	C4439	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	62,93	129,72	8.163,28
1.8.4	C1427	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	62,93	10,71	673,98
1.8.5	C1920	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	572,45	139,94	80.108,65
1.8.6	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	276,65	112,64	31.161,86
1.9			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				23.843,46
1.9.1	C2595	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	45,00	16,30	733,50
1.9.2	C2596	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	65,00	22,70	1.475,50
1.9.3	C2598	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	10,00	35,73	357,30
1.9.4	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	250,00	40,15	10.037,50
1.9.5	C2093	SEINFRA	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	12,00	55,46	665,52
1.9.6	C4388	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	24,00	18,11	434,64
1.9.7	C4669	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	8,00	20,31	162,48
1.9.8	C4390	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	19,00	31,81	604,39
1.9.9	C1551	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	45,00	15,63	703,35
1.9.10	C1552	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	21,00	16,80	352,80
1.9.11	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	23,00	34,46	792,58
1.9.12	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	34,75	34,75
1.9.13	89827	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	24,71	123,55

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

MONATHAN HOLANDA GUEDES
SOC.º ADMINISTRADOR

80
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEJUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.9.14	C1579	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN	2,00	33,82	67,64
1.9.15	C1584	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	10,00	47,24	472,40
1.9.16	C1582	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN	4,00	43,02	172,08
1.9.17	C1761	SEINFRA	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	43,00	10,82	465,26
1.9.18	C1762	SEINFRA	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	6,00	17,43	104,58
1.9.19	C1758	SEINFRA	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	68,00	22,73	1.545,64
1.9.20	C0676	SEINFRA	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=75mm - SOLD.	UN	4,00	11,17	44,68
1.9.21	C0488	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm	UN	6,00	13,11	78,66
1.9.22	C1582	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN	1,00	43,02	43,02
1.9.23	C2363	SEINFRA	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS SOLD.	UN	4,00	36,08	144,32
1.9.24	C2360	SEINFRA	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	9,00	26,18	235,62
1.9.25	C0636	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	2,88	190,59	548,90
1.9.26	C0601	SEINFRA	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	2,00	372,92	745,84
1.9.27	C0605	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	6,00	189,96	1.139,76
1.9.28	C3489	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/ LIGAÇÃO CONDOMINIAL DI=30x30cm	UN	2,00	197,90	395,80
1.9.29	C3586	SEINFRA	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	8,00	59,21	473,68
1.9.30	00011735	SINAPI	PROLOGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC 100MM x 200MM (NBR 5688)	UN	10,00	12,60	126,00
1.9.31	11771	SEINFRA	RALO SIFONADO F. FUNDIDO DN 150MM	UN	12,00	43,86	526,32
1.9.32	00005102	SINAPI	RALO SECO / RALO DE PASSAGEM EM PVC QUADRADO 100 x 100 x 53 MM. SAÍDA 40MM, COM GRELHA BRANCA	UN	2,00	17,70	35,40
1.10			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				47.193,39
1.10.1	C1436	SEINFRA	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	21,00	197,57	4.148,97
1.10.2	00010544	SINAPI	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 60 CM, PARA AGUA PLUVIAL	M	52,00	99,46	5.171,92
1.10.3	C3648	SEINFRA	RESERVATÓRIO PRÉ MOLDADO ELEVADO CILÍNDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	UN	1,00	29.052,35	29.052,35
1.10.4	C2616	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	110,00	9,14	1.005,40
1.10.5	C2617	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	15,00	14,20	213,00
1.10.6	C2618	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	15,00	21,14	317,10
1.10.7	C2619	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	M	85,00	24,74	2.102,90
1.10.8	00040626	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	M	9,00	52,59	473,31
1.10.9	C2166	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	13,00	96,47	1.254,11
1.10.10	C0020	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	26,00	16,98	441,48
1.10.11	C0021	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN	4,00	23,68	94,72
1.10.12	C0022	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	UN	1,00	42,35	42,35
1.10.13	C0497	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	4,00	7,87	31,48
1.10.14	C0493	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	UN	3,00	12,21	36,63
1.10.15	C0489	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)	UN	3,00	14,27	42,81
1.10.16	C0495	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	UN	5,00	12,00	60,00
1.10.17	C0490	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm)	UN	2,00	14,43	28,86

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

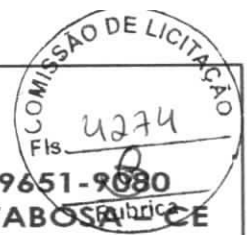
MONATHAN HOLANDA SOUTEIRA JUNIOR
SOCIO ADMINISTRADOR

B m
v



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.10.18	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	43,00	16,67	716,81
1.10.19	C1547	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	43,00	13,66	587,38
1.10.20	C1542	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	UN	11,00	16,37	180,07
1.10.21	C1541	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	2,00	29,05	58,10
1.10.22	C1540	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	6,00	30,08	180,48
1.10.23	C1738	SEINFRA	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UN	5,00	8,92	44,60
1.10.24	C2381	SEINFRA	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	45,00	10,46	470,70
1.10.25	C2405	SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	UN	4,00	15,82	63,28
1.10.26	C2406	SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 40X32MM PARA AGUA FRIA	UN	2,00	25,12	50,24
1.10.27	C2409	SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 50X32MM PARA AGUA FRIA	UN	1,00	30,22	30,22
1.10.28	103046	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00	32,68	294,12
1.11			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				56.445,77
1.11.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	12,00	904,23	10.850,76
1.11.2	C1898	SEINFRA	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	2,40	275,11	660,26
1.11.3	C4096	SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	M2	16,50	584,64	9.646,56
1.11.4	C0986	SEINFRA	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	15,00	473,92	7.108,80
1.11.5	C0357	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	29,73	586,67	17.441,70
1.11.6	C0985	SEINFRA	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	6,00	402,92	2.417,52
1.11.7	C2311	SEINFRA	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	2,00	733,37	1.466,74
1.11.8	C4671	SEINFRA	SABONETEIRA METÁLICA	UN	9,00	43,99	395,91
1.11.9	C4670	SEINFRA	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	12,00	37,67	452,04
1.11.10	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	12,00	84,83	1.017,96
1.11.11	C3513	SEINFRA	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	9,00	124,40	1.119,60
1.11.12	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	7,04	549,42	3.867,92
1.12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				42.745,02
1.12.1	C3781	SEINFRA	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	2.975,80	2.975,80
1.12.2	C2068	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	378,66	1.135,98
1.12.3	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	14,00	25,33	354,62
1.12.4	C1095	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	7,00	25,33	177,31
1.12.5	C1122	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	4,00	104,03	416,12
1.12.6	C1124	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	104,03	208,06
1.12.7	C1374	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	1.620,00	6,74	10.918,80
1.12.8	C1375	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	300,00	8,38	2.514,00
1.12.9	C1376	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	300,00	9,94	2.982,00
1.12.10	C1372	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	100,00	12,93	1.293,00
1.12.11	C1186	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	50,00	12,06	603,00
1.12.12	C1020	SEINFRA	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	20,00	7,03	140,60
1.12.13	C4761	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	61,00	11,09	676,49
1.12.14	I1075	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 4" X 4"	M	50,00	4,27	213,50

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

9 01
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEUDC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.12.15	C1709	SEINFRA	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	23,00	2,46	56,58
1.12.16	C1184	SEINFRA	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	450,00	18,45	8.302,50
1.12.17	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	70,00	8,98	628,60
1.12.18	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	18,89	18,89
1.12.19	C1479	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	9,00	33,32	299,88
1.12.20	C1493	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	11,00	42,23	464,53
1.12.21	C1489	SEINFRA	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	47,01	94,02
1.12.22	C2484	SEINFRA	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	7,00	23,55	164,85
1.12.23	C4792	SEINFRA	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	39,00	29,04	1.132,56
1.12.24	C1666	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	6,00	128,02	768,12
1.12.25	C1640	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	55,00	84,63	4.654,65
1.12.26	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	4,00	321,61	1.286,44
1.12.27	C0518	SEINFRA	CABO COBRE NU 16MM2	M	12,00	22,01	264,12
1.13			ESQUADRIAS				72.412,18
1.13.1	C1971	SEINFRA	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	CI	2,00	4.492,48	8.984,96
1.13.2	C1987	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	10,00	964,65	9.646,50
1.13.3	C1988	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	7,00	1.048,70	7.340,90
1.13.4	C1967	SEINFRA	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	15,48	640,60	9.916,49
1.13.5	C4515	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	39,60	350,14	13.865,54
1.13.6	C2674	SEINFRA	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 5mm, COLOCADO	M2	39,60	269,13	10.657,55
1.13.7	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,08	1.149,98	1.241,98
1.13.8	C1869	SEINFRA	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	66,90	103,89	6.950,24
1.13.9	C4726	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLIFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,55	360,95	3.808,02
1.14			PINTURA				84.587,87
1.14.1	C1207	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	580,68	18,39	10.678,71
1.14.2	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	1.553,82	14,46	22.468,24
1.14.3	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.553,82	23,64	36.732,30
1.14.4	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	580,68	25,33	14.708,62
1.15			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				6.464,36
1.15.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	1,00	13,27	13,27
1.15.2	C1430	SEINFRA	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	175,00	21,10	3.692,50
1.15.3	C1620	SEINFRA	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	27,00	102,17	2.758,59
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)							1.180.180,78

R\$ 1.180.180,78 um milhão, cento e oitenta mil, cento e oitenta reais e setenta e oito centavos

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JONATHAN HOLANDA COSTA
SOC. ADMINISTRADOR

Handwritten signature and initials



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÉ, 02 - BAIRRO MASSAPÉ - MONSENHOR TABOSA - CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERIAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUERIAS - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		PREÇO TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	CONSTRUÇÃO DA NOVA CRECHE NO DISTRITO DE GÁZEA	14,59%	172.190,80	19,13%	225.742,37	26,82%	316.493,50	24,51%	289.274,83	14,95%	176.479,29	1.180.180,78
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	20,00%	7.743,00	20,00%	7.743,00	20,00%	7.743,00	20,00%	7.743,00	20,00%	7.743,00	38.715,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	21.477,75									21.477,75
1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%	37.906,28									37.906,28
1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	50,00%	105.063,77	50,00%	105.063,77							210.127,53
1.5	PAREDES E PEINÉIS			25,00%	21.038,44	50,00%	42.076,88	25,00%	21.038,44			84.153,75
1.6	COBERTURA			25,00%	35.986,95	50,00%	71.973,90	25,00%	35.986,95			143.947,80
1.7	REVESTIMENTOS					25,00%	30.948,31	50,00%	61.896,62	25,00%	30.948,31	123.793,23
1.8	PISOS			30,00%	55.910,22	70,00%	130.457,17					186.367,39
1.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					50,00%	11.921,73	50,00%	11.921,73			23.843,46
1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							50,00%	23.596,70	50,00%	23.596,70	47.193,39
1.11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							30,00%	16.933,73	70,00%	39.512,04	56.445,77
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					50,00%	21.372,51	50,00%	21.372,51			42.745,02
1.13	ESQUADRIAS							35,00%	25.344,26	65,00%	47.067,92	72.412,18
1.14	PIRTURA							75,00%	63.440,90	25,00%	21.146,97	84.587,87
1.15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES									100,00%	6.464,36	6.464,36
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		14,59%	172.190,80	19,13%	225.742,37	26,82%	316.493,50	24,51%	289.274,83	14,95%	176.479,29	1.180.180,78
TOTAL ACUMULADO (R\$)		14,59%	172.190,80	33,72%	397.933,16	60,54%	714.426,66	85,05%	1.003.701,49	100,00%	1.180.180,78	1.180.180,78

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HORDANA OLIVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.363.22





JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	2,50
DF	Despesas financeiras	0,75
R	Riscos	0,75
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
I	Impostos	10,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,65
	BDI =	23,19%

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.363.22

B
01
✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUERAS - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCRGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DÊPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
	TOTAL (A+B+C+D)	83,85	47,76

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.363.22

B M

V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCRGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,64	16,61
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	13º SALÁRIO	10,81	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,56	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,95	6,90
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,16	10,91
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,41	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,36	3,36
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,80	2,93
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,95	3,14
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,50	2,79
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
	TOTAL (A+B+C+D)	83,55	47,46

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.363.22

B
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1	CONSTRUÇÃO DA NOVA CRECHE NO DISTRITO DE GÁZEA				
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				
COMP-0001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (3,59%)				%

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18590	ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRAS	MÊS	0,0150	5.810,2308 R\$	87,15
18583	ENGENHEIRO PLENO	MÊS	0,0125	18.198,9918 R\$	227,12
Total:					R\$ 314,27
Total Simples:					R\$ 314,27
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 72,88
Valor Geral:					R\$ 387,15

1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,9800	15,5500 R\$	30,79
Total:					R\$ 30,79
MATERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	35,2341 R\$	35,94
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,7401 R\$	24,74
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,4839 R\$	56,18
11725	PREGO 15X15 (1. 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,3846 R\$	2,31
Total:					R\$ 119,17
Total Simples:					R\$ 149,96
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 34,78
Valor Geral:					R\$ 184,74

C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO				M2
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	0,1287	20,7700 R\$	2,67
12543	SERVENTE	H	0,1287	15,5500 R\$	2,00
Total:					R\$ 4,67
MATERIAIS					
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200	20,5029 R\$	0,41
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400	12,4839 R\$	0,50
11724	PREGO	KG	0,0120	15,3846 R\$	0,18
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	0,0090	29,7000 R\$	0,27
Total:					R\$ 1,36
Total Simples:					R\$ 6,03
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 1,40
Valor Geral:					R\$ 7,43

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

B M
✓



JWW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA				UN
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	49,1931 R\$	49,19
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,0000	5,6331 R\$	337,99
10840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	UN	4,0000	5,4450 R\$	21,78
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	2,0000	3,0393 R\$	6,08
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	6,0000	5,4054 R\$	32,43
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	2,0000	1,2078 R\$	2,42
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	37,0260 R\$	37,03
12383	NOFUSE DE 70 A.	UN	1,0000	40,1049 R\$	40,10
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,0000	498,4254 R\$	498,43
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	269,6760 R\$	269,68
Total: R\$ 1.295,13					
Total Simples: R\$ 1.295,13					
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI (23,19%): R\$ 300,34					
Valor Geral: R\$ 1.595,47					

C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	7,9200	20,7700 R\$	164,50
12543	SERVENTE	H	7,9200	15,5500 R\$	123,16
Total: R\$ 287,66					
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	UN	1,0000	15,2658 R\$	15,27
10403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,0000	78,2100 R\$	78,21
10405	CAIBRO DE 2"x1"	M	10,0000	5,6727 R\$	56,73
10409	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,5000	294,9309 R\$	147,47
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	4,0000	6,6429 R\$	26,57
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	10,0000	26,5122 R\$	265,12
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,0000	11,7810 R\$	58,91
12410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,5000	13,6620 R\$	6,83
Total: R\$ 655,11					
SERVIÇOS					
		M3	0,1250	400,7513 R\$	50,09
Total: R\$ 50,09					
Total Simples: R\$ 992,86					
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI (23,19%): R\$ 230,24					
Valor Geral: R\$ 1.223,10					

C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO				M3
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
12543	SERVENTE	H	2,9700	15,5500 R\$	46,18
Total: R\$ 52,35					
Total Simples: R\$ 52,35					
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI (23,19%): R\$ 12,14					
Valor Geral: R\$ 64,49					

JWW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA DE OLIVEIRA
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 M
 ✓



JVV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				M3
-------	--	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	43,9474 R\$	10,55
				Total:	R\$ 10,55

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	0,7128	15,5500 R\$	11,08
				Total:	R\$ 11,08
				Total Simples:	R\$ 21,63
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,02
				Valor Geral:	R\$ 26,65

1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				
C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M				M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0100	236,9031 R\$	2,37
				Total:	R\$ 2,37
				Total Simples:	R\$ 2,37
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 0,55
				Valor Geral:	R\$ 2,92

C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO				M3
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	1,6825	15,5500 R\$	26,16
				Total:	R\$ 26,16

MATERIAIS

10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	60,2712 R\$	66,30
				Total:	R\$ 66,30
				Total Simples:	R\$ 92,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 21,44
				Valor Geral:	R\$ 113,90

1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
1.4.1	FUNDAÇÕES				
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X				M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3365	16,7700 R\$	22,41
10498	CARPINTEIRO	H	1,3365	20,7700 R\$	27,76
				Total:	R\$ 50,17

MATERIAIS

10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	29,2743 R\$	7,61
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	12,4839 R\$	14,98
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	13,6620 R\$	3,42
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	4,6926 R\$	7,18
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	9,9099 R\$	11,59
				Total:	R\$ 44,78
				Total Simples:	R\$ 94,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 22,02
				Valor Geral:	R\$ 116,97

JVV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA REXXAMQUE
SOCIO ADMINISTRADOR

B
G
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60				KG
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	125,0234	R\$ 1,00
				Total:	R\$ 1,00
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	16,7700	R\$ 1,33
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	20,7700	R\$ 1,64
				Total:	R\$ 2,97
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495	R\$ 0,20
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8061	R\$ 9,25
				Total:	R\$ 9,45
				Total Simples:	R\$ 13,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,11
				Valor Geral:	R\$ 16,53

C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				M3
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877	R\$ 15,77
				Total:	R\$ 15,77
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	5,9400	15,5500	R\$ 92,37
				Total:	R\$ 92,37
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	66,8250	R\$ 57,93
10280	BRITA	M3	0,6270	75,4281	R\$ 47,29
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,5544	R\$ 193,49
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	73,1610	R\$ 15,29
				Total:	R\$ 314,00
				Total Simples:	R\$ 422,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 97,89
				Valor Geral:	R\$ 520,03

C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA				M3
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	5,9400	20,7700	R\$ 123,37
12543	SERVENTE	H	8,9100	15,5500	R\$ 138,55
				Total:	R\$ 261,92
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	66,8250	R\$ 24,38
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,5544	R\$ 60,71
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	65,3994	R\$ 71,94
				Total:	R\$ 157,03
				Total Simples:	R\$ 418,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 97,15
				Valor Geral:	R\$ 516,10

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RYCO MENEZES
 SOCIO ADMINISTRADOR

Bm ✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,9800	20,7700 R\$	41,12
I2543	SERVENTE	H	5,9400	15,5500 R\$	92,37
				Total: R\$	133,49
				Total Simples: R\$	133,49
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	30,96
				Valor Geral: R\$	164,45

1.4.2	PILARES	
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3365	16,7700 R\$	22,41
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3365	20,7700 R\$	27,76
				Total: R\$	50,17
				Total Simples: R\$	94,95
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	22,02
				Valor Geral: R\$	116,97

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG
-------	--------------------------	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	125,0234 R\$	1,00
				Total: R\$	1,00
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	16,7700 R\$	1,33
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	20,7700 R\$	1,64
				Total: R\$	2,97
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495 R\$	0,20
I7952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8061 R\$	9,25
				Total: R\$	9,45
				Total Simples: R\$	13,42
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	3,11
				Valor Geral: R\$	16,53

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA QUEIROZ RODRIGUEZ
 SOCIO ADMINISTRADOR

8
 01
 V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				M3
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877	R\$ 15,77
				Total:	R\$ 15,77
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	5,9400	15,5500	R\$ 92,37
				Total:	R\$ 92,37
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	66,8250	R\$ 57,93
10280	BRITA	M3	0,6270	75,4281	R\$ 47,29
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,5544	R\$ 193,49
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	73,1610	R\$ 15,29
				Total:	R\$ 314,00
				Total Simples:	R\$ 422,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 97,89
				Valor Geral:	R\$ 520,03

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO				M3
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	4,9500	20,7700	R\$ 102,81
12543	SERVENTE	H	7,9200	15,5500	R\$ 123,16
				Total:	R\$ 225,97
				Total Simples:	R\$ 225,97
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 52,40
				Valor Geral:	R\$ 278,37

1.4.3	VIGAS				
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X				M2
MAO DE OBRA					
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3365	16,7700	R\$ 22,41
10498	CARPINTEIRO	H	1,3365	20,7700	R\$ 27,76
				Total:	R\$ 50,17
MATERIAIS					
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	29,2743	R\$ 7,61
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	12,4839	R\$ 14,98
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	13,6620	R\$ 3,42
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,6926	R\$ 7,18
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	9,9099	R\$ 11,59
				Total:	R\$ 44,78
				Total Simples:	R\$ 94,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 22,02
				Valor Geral:	R\$ 116,97

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60				KG
-------	--------------------------	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	125,0234	R\$ 1,00
					Total: R\$ 1,00

MAO DE OBRA

10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	16,7700	R\$ 1,33
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	20,7700	R\$ 1,64
					Total: R\$ 2,97

MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495	R\$ 0,20
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8061	R\$ 9,25
					Total: R\$ 9,45

Total Simples: R\$ 13,42

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 3,11

Valor Geral: R\$ 16,53

C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				M3
-------	---	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877	R\$ 15,77
					Total: R\$ 15,77

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	5,9400	15,5500	R\$ 92,37
					Total: R\$ 92,37

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	66,8250	R\$ 57,93
10280	BRITA	M3	0,6270	75,4281	R\$ 47,29
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,5544	R\$ 193,49
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	73,1610	R\$ 15,29
					Total: R\$ 314,00

Total Simples: R\$ 422,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 97,89

Valor Geral: R\$ 520,03

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO				M3
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	4,9500	20,7700	R\$ 102,81
12543	SERVENTE	H	7,9200	15,5500	R\$ 123,16
					Total: R\$ 225,97

Total Simples: R\$ 225,97

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 52,40

Valor Geral: R\$ 278,37

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
M

V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1.4.4	LAJES				
C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3465	20,7700 R\$	7,20
I2543	SERVENTE	H	0,3465	15,5500 R\$	5,39
				Total:	R\$ 12,59
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	8,1972 R\$	6,07
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	12,4839 R\$	16,23
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	13,6620 R\$	0,41
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,6926 R\$	4,55
I1916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	M	0,6500	9,9099 R\$	6,44
I8267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	1,0000	42,8868 R\$	42,89
				Total:	R\$ 76,59
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	391,5809 R\$	11,75
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0300	225,9675 R\$	6,78
				Total:	R\$ 18,53
				Total Simples:	R\$ 107,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 24,98
				Valor Geral:	R\$ 132,69

C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,0990	15,5500 R\$	1,54
				Total:	R\$ 1,54
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1095	ESCORA METALICA - LOCAÇÃO MENSAL	UN	1,0000	2,4651 R\$	2,47
				Total:	R\$ 2,47
				Total Simples:	R\$ 4,01
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 0,93
				Valor Geral:	R\$ 4,94

1.5	PAREDES E PEINÉS				
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,9900	20,7700 R\$	20,56
I2543	SERVENTE	H	1,1088	15,5500 R\$	17,24
				Total:	R\$ 37,80
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	66,8250 R\$	1,00
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,0890 R\$	2,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,5544 R\$	1,21
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,6732 R\$	16,83
				Total:	R\$ 21,41
				Total Simples:	R\$ 59,21
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 13,73
				Valor Geral:	R\$ 72,94

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA REX. 445161
 SÓCIO ADMINISTRADOR

(Handwritten initials and checkmark)



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	UNID	COEF	PREÇO	TOTAL
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm				M2
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	1,4850	20,7700 R\$	30,84
I2543	SERVEnte	H	1,8216	15,5500 R\$	28,33
				Total:	R\$ 59,17
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0412	66,8250 R\$	2,75
I0441	CAL HIDRATADA	KG	6,1900	1,0890 R\$	6,74
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900	0,5544 R\$	3,43
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000	0,6732 R\$	31,64
				Total:	R\$ 44,56
				Total Simples:	R\$ 103,73
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 24,05
				Valor Geral:	R\$ 127,78

COD	DESCRIÇÃO	UNID	COEF	PREÇO	TOTAL
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO				M2
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	22,0877 R\$	0,44
				Total:	R\$ 0,44
MAO DE OBRA					
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,7920	20,7700 R\$	16,45
I0498	CARPINTEIRO	H	0,6930	20,7700 R\$	14,39
I2391	PEDREIRO	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
I2543	SERVEnte	H	1,0890	15,5500 R\$	16,93
				Total:	R\$ 53,94
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495 R\$	0,20
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	73,9728 R\$	2,96
I0163	AÇO CA-50	KG	1,3500	9,4050 R\$	12,70
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	23,5620 R\$	23,56
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,5544 R\$	9,62
I1605	PEDRISCO	M3	0,0900	73,1610 R\$	6,58
I1724	PREGO	KG	0,0200	15,3846 R\$	0,31
				Total:	R\$ 55,93
				Total Simples:	R\$ 110,31
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 25,58
				Valor Geral:	R\$ 135,89

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RIBEIRO
 SOCIO ADMINISTRADOR

8
01



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUERAS - CEARÁ

C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3
-------	-------------------------------	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877 R\$	15,77
				Total:	R\$ 15,77

MAO DE OBRA

I0037	AJUDANTE	H	12,1770	16,7700 R\$	204,21
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,7520	20,7700 R\$	98,70
I0498	CARPINTEIRO	H	7,4250	20,7700 R\$	154,22
I2391	PEDREIRO	H	1,9800	20,7700 R\$	41,12
I2543	SERVENTE	H	11,8800	15,5500 R\$	184,73
				Total:	R\$ 682,98

MATERIAIS

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	9,9495 R\$	11,94
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6233	66,8250 R\$	41,65
I0157	AÇO CA-25	KG	60,0000	9,4149 R\$	564,89
I0280	BRITA	M3	0,8780	75,4281 R\$	66,23
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,5544 R\$	181,62
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	12,4839 R\$	7,49
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	2,0000	13,6620 R\$	27,32
I1916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	M	5,0000	9,9099 R\$	49,55
				Total:	R\$ 950,69

Total Simples: R\$ 1.649,44

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI (23,19%): R\$ 382,51

Valor Geral: R\$ 2.031,95

1.6	COBERTURA	
C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9900	16,7700 R\$	16,60
I0498	CARPINTEIRO	H	0,9900	20,7700 R\$	20,56
I2391	PEDREIRO	H	1,0890	20,7700 R\$	22,62
I2543	SERVENTE	H	1,0890	15,5500 R\$	16,93
				Total:	R\$ 76,71

MATERIAIS

I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	5,6727 R\$	19,85
I1724	PREGO	KG	0,1200	15,3846 R\$	1,85
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	1,3365 R\$	4,68
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,7029 R\$	23,20
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	17,9388 R\$	23,86
				Total:	R\$ 73,44

Total Simples: R\$ 150,15

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI (23,19%): R\$ 34,82

Valor Geral: R\$ 184,97

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

51 B

✓



JWW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
I2543	SERVEENTE	H	0,4950	15,5500 R\$	7,70
				Total:	R\$ 17,98
MATERIAIS					
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000	2,4354 R\$	7,31
				Total:	R\$ 7,31
SERVIÇOS					
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,0020	495,0000 R\$	0,99
				Total:	R\$ 0,99
				Total Simples:	R\$ 26,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,09
				Valor Geral:	R\$ 32,37

C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5940	20,7700 R\$	12,34
				Total:	R\$ 12,34
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0260	66,8250 R\$	1,74
I0801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	KG	2,0000	3,5838 R\$	7,17
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,3600	0,5544 R\$	2,97
I1089	EMULSÃO ADESIVA	KG	0,1500	13,7511 R\$	2,06
I1521	MEMBRANA ACRILICA	KG	1,6000	14,8203 R\$	23,71
I2251	VEU DE POLIESTER	M2	1,0000	5,1777 R\$	5,18
				Total:	R\$ 42,83
				Total Simples:	R\$ 55,17
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 12,79
				Valor Geral:	R\$ 67,96

C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1880	16,7700 R\$	19,92
I0498	CARPINTEIRO	H	1,1880	20,7700 R\$	24,67
				Total:	R\$ 44,59
MATERIAIS					
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,1800	10,7910 R\$	1,94
I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0250	2.454,7050 R\$	61,37
I1724	PREGO	KG	0,1200	15,3846 R\$	1,85
				Total:	R\$ 65,16
				Total Simples:	R\$ 109,75
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 25,45
				Valor Geral:	R\$ 135,20

JWW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

01 B

V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9 9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4462	TELHA CERÂMICA				M2
-------	----------------	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0890	20,7700 R\$	22,62
I2543	SERVENTE	H	1,0890	15,5500 R\$	16,93
				Total: R\$	39,55

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,7027 R\$	23,19
				Total: R\$	23,19
				Total Simples: R\$	62,74
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	14,55
				Valor Geral: R\$	77,29

1.7	REVESTIMENTOS				
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0990	20,7700 R\$	2,06
I2543	SERVENTE	H	0,1485	15,5500 R\$	2,31
				Total: R\$	4,37

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	66,8250 R\$	0,41
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,5544 R\$	1,35
				Total: R\$	1,76
				Total Simples: R\$	6,13
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	1,42
				Valor Geral: R\$	7,55

C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,2475	20,7700 R\$	5,14
I2543	SERVENTE	H	0,3069	15,5500 R\$	4,77
				Total: R\$	9,91

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0071	66,8250 R\$	0,47
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	0,5544 R\$	1,62
				Total: R\$	2,09
				Total Simples: R\$	12,00
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	2,78
				Valor Geral: R\$	14,78

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

01 B

✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.951-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5940	20,7700 R\$	12,34
I2543	SERVENTE	H	0,7920	15,5500 R\$	12,32
				Total: R\$	24,66
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0095	66,8250 R\$	0,63
I0112	ARENOSO	M3	0,0221	68,1318 R\$	1,51
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,8000	0,5544 R\$	2,11
				Total: R\$	4,25
				Total Simples: R\$	28,91
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	6,70
				Valor Geral: R\$	35,61

C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
I2543	SERVENTE	H	0,6732	15,5500 R\$	10,47
				Total: R\$	20,75
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	66,8250 R\$	0,41
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1100	0,6831 R\$	0,76
				Total: R\$	1,17
				Total Simples: R\$	21,92
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	5,08
				Valor Geral: R\$	27,00

C2112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/TETO				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5940	20,7700 R\$	12,34
I2543	SERVENTE	H	0,7722	15,5500 R\$	12,01
				Total: R\$	24,35
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	66,8250 R\$	0,41
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1200	0,6831 R\$	0,77
				Total: R\$	1,18
				Total Simples: R\$	25,53
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	5,92
				Valor Geral: R\$	31,45

JVW CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOC. ADMINISTRADOR

01 B

V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,7128	20,7700 R\$	14,80
12543	SERVENTE	H	0,7128	15,5500 R\$	11,08
				Total: R\$	25,88
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	43,0056 R\$	47,31
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,0097 R\$	16,08
				Total: R\$	63,39
				Total Simples: R\$	89,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	20,70
				Valor Geral: R\$	109,97

C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,1980	20,7700 R\$	4,11
12543	SERVENTE	H	0,1980	15,5500 R\$	3,08
				Total: R\$	7,19
MATERIAIS					
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	3,5640 R\$	1,50
				Total: R\$	1,50
				Total Simples: R\$	8,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	2,02
				Valor Geral: R\$	10,71

C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,7128	20,7700 R\$	14,80
12543	SERVENTE	H	0,7128	15,5500 R\$	11,08
				Total: R\$	25,88
MATERIAIS					
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,1000	32,9967 R\$	36,30
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	4,0000	2,0097 R\$	8,04
				Total: R\$	44,34
				Total Simples: R\$	70,22
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	16,28
				Valor Geral: R\$	86,50

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SOCIO ADMINISTRADOR

CM B

V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOAS - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1.8	PISOS	
C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	9,9000	15,5500 R\$	153,95
					Total: R\$ 153,95
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6766	66,8250 R\$	45,21
10280	BRITA	M3	0,8780	75,4281 R\$	66,23
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,5544 R\$	121,97
					Total: R\$ 233,41
					Total Simples: R\$ 387,36
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 89,83
					Valor Geral: R\$ 477,19

C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2475	20,7700 R\$	5,14
12543	SERVENTE	H	0,5445	15,5500 R\$	8,47
					Total: R\$ 13,61
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0366	66,8250 R\$	2,45
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,5544 R\$	8,08
					Total: R\$ 10,53
					Total Simples: R\$ 24,14
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 5,60
					Valor Geral: R\$ 29,74

C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,1880	20,7700 R\$	24,67
12543	SERVENTE	H	1,1880	15,5500 R\$	18,47
					Total: R\$ 43,14
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	43,0106 R\$	47,31
					Total: R\$ 47,31
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	742,6955 R\$	14,85
					Total: R\$ 14,85
					Total Simples: R\$ 105,30
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,19%): R\$ 24,42
					Valor Geral: R\$ 129,72

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SÓCIO ADMINISTRADOR

01 0

V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOASA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,1980	20,7700 R\$	4,11
12543	SERVENTE	H	0,1980	15,5500 R\$	3,08
				Total:	R\$ 7,19
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	3,5640 R\$	1,50
				Total:	R\$ 1,50
				Total Simples:	R\$ 8,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,02
				Valor Geral:	R\$ 10,71

C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2
-------	---	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,2000	1,2344 R\$	0,25
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,8552 R\$	0,68
				Total:	R\$ 0,93
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,4850	20,7700 R\$	30,84
12391	PEDREIRO	H	1,1880	20,7700 R\$	24,67
12543	SERVENTE	H	1,1880	15,5500 R\$	18,47
				Total:	R\$ 73,98
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4752 R\$	9,98
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	73,9728 R\$	2,22
10508	CERA	KG	0,1500	15,9984 R\$	2,40
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,5544 R\$	14,74
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300	18,3150 R\$	0,55
11101	ESMERIL N.36	UN	0,1000	36,4419 R\$	3,64
11102	ESMERIL N.60	UN	0,0500	34,8183 R\$	1,74
11316	JUNTA PLASTICA 1" 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,3662 R\$	3,42
				Total:	R\$ 38,69
				Total Simples:	R\$ 113,60
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 26,34
				Valor Geral:	R\$ 139,94

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
 SOC. ADMINISTRADORA

01 B

V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)				M2
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,8552	R\$ 0,68
				Total:	R\$ 0,68
MAO DE OBRA					
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,4950	20,7700	R\$ 10,28
12391	PEDREIRO	H	1,1880	20,7700	R\$ 24,67
12543	SERVENTE	H	1,1880	15,5500	R\$ 18,47
				Total:	R\$ 53,42
MATERIAIS					
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4752	R\$ 9,98
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	73,9728	R\$ 2,22
10508	CERA	KG	0,1000	15,9984	R\$ 1,60
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,5544	R\$ 14,74
11101	ESMERIL N.36	UN	0,1000	36,4419	R\$ 3,64
11102	ESMERIL N.60	UN	0,0500	34,8183	R\$ 1,74
11316	JUNTA PLÁSTICA " 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,3662	R\$ 3,42
				Total:	R\$ 37,34
				Total Simples:	R\$ 91,44
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 21,20
				Valor Geral:	R\$ 112,64

1.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				M
C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")				M
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2376	16,7700	R\$ 3,98
12320	ENCANADOR	H	0,2376	20,3200	R\$ 4,83
				Total:	R\$ 8,81
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	44,7084	R\$ 0,22
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075	38,8278	R\$ 0,29
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,0100	3,8709	R\$ 3,91
				Total:	R\$ 4,42
				Total Simples:	R\$ 13,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,07
				Valor Geral:	R\$ 16,30

C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")				M
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2970	16,7700	R\$ 4,98
12320	ENCANADOR	H	0,2970	20,3200	R\$ 6,04
				Total:	R\$ 11,02
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	44,7084	R\$ 0,34
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	38,8278	R\$ 0,43
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	1,0100	6,5736	R\$ 6,64
				Total:	R\$ 7,41
				Total Simples:	R\$ 18,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,27
				Valor Geral:	R\$ 22,70

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RABELO
SOCIO ADMINISTRADOR

MB

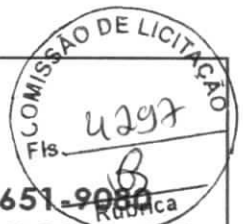
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")				M
-------	--------------------------------------	--	--	--	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4752	16,7700 R\$	7,97
12320	ENCANADOR	H	0,4752	20,3200 R\$	9,66
				Total:	R\$ 17,63

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0170	44,7084 R\$	0,76
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0260	38,8278 R\$	1,01
12196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	M	1,0100	9,5040 R\$	9,60
				Total:	R\$ 11,37
				Total Simples:	R\$ 29,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,73
				Valor Geral:	R\$ 35,73

C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")				M
-------	---------------------------------------	--	--	--	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5148	16,7700 R\$	8,63
12320	ENCANADOR	H	0,5148	20,3200 R\$	10,46
				Total:	R\$ 19,09

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	44,7084 R\$	1,12
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	38,8278 R\$	1,55
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,0100	10,7217 R\$	10,83
				Total:	R\$ 13,50
				Total Simples:	R\$ 32,59
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 7,56
				Valor Geral:	R\$ 40,15

C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO				UN
-------	----------------------	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9702	16,7700 R\$	16,27
12320	ENCANADOR	H	0,9702	20,3200 R\$	19,71
				Total:	R\$ 35,98

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	UN	1,0000	9,0387 R\$	9,04
				Total:	R\$ 9,04
				Total Simples:	R\$ 45,02
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 10,44
				Valor Geral:	R\$ 55,46

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

M B

V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-6080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
12320	ENCANADOR	H	0,2970	20,3200 R\$	6,04
				Total:	R\$ 11,02

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0280	44,7084 R\$	1,25
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0430	38,8278 R\$	1,67
18240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	UN	1,0000	0,7623 R\$	0,76
				Total:	R\$ 3,68
				Total Simples:	R\$ 14,70
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,41
				Valor Geral:	R\$ 18,11

C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
12320	ENCANADOR	H	0,2970	20,3200 R\$	6,04
				Total:	R\$ 11,02

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0300	44,7084 R\$	1,34
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0470	38,8278 R\$	1,82
16235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,0000	2,3067 R\$	2,31
				Total:	R\$ 5,47
				Total Simples:	R\$ 16,49
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,82
				Valor Geral:	R\$ 20,31

C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4158	16,7700 R\$	6,97
12320	ENCANADOR	H	0,4158	20,3200 R\$	8,45
				Total:	R\$ 15,42

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0420	44,7084 R\$	1,88
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0630	38,8278 R\$	2,45
18242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	UN	1,0000	6,0687 R\$	6,07
				Total:	R\$ 10,40
				Total Simples:	R\$ 25,82
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,99
				Valor Geral:	R\$ 31,81

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

10 5

✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2772	16,7700 R\$	4,65
I2320	ENCANADOR	H	0,2772	20,3200 R\$	5,63
				Total:	R\$ 10,28
MATERIAIS					
		KG	0,0100	44,7084 R\$	0,45
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	UN	1,0000	1,3761 R\$	1,38
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	L	0,0150	38,8278 R\$	0,58
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO			Total:	R\$ 2,41
				Total Simples:	R\$ 12,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,94
				Valor Geral:	R\$ 15,63

C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2772	16,7700 R\$	4,65
I2320	ENCANADOR	H	0,2772	20,3200 R\$	5,63
				Total:	R\$ 10,28
MATERIAIS					
		KG	0,0150	44,7084 R\$	0,67
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	UN	1,0000	1,8414 R\$	1,84
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	L	0,0220	38,8278 R\$	0,85
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO			Total:	R\$ 3,36
				Total Simples:	R\$ 13,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,16
				Valor Geral:	R\$ 16,80

C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4455	16,7700 R\$	7,47
I2320	ENCANADOR	H	0,4455	20,3200 R\$	9,05
				Total:	R\$ 16,52
MATERIAIS					
		KG	0,0500	44,7084 R\$	2,24
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	UN	1,0000	6,0984 R\$	6,10
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	L	0,0800	38,8278 R\$	3,11
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO			Total:	R\$ 11,45
				Total Simples:	R\$ 27,97
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,49
				Valor Geral:	R\$ 34,46

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

MB

✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN
-------	---	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,0000	3,9600 R\$	7,92
3528 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	9,1971 R\$	9,20
20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1150	22,7898 R\$	2,62
8248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2172	17,4537 R\$	3,79
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2172	21,5325 R\$	4,68
Total:				R\$ 28,21
Total Simples:				R\$ 28,21
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 6,54
Valor Geral:				R\$ 34,75

89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN
-------	--	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	3,0000	2,2374 R\$	6,71
3662 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	9,8604 R\$	9,86
20078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0750	22,7898 R\$	1,71
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0457	17,4537 R\$	0,80
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0457	21,5325 R\$	0,98
Total:				R\$ 20,06
Total Simples:				R\$ 20,06
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 4,65
Valor Geral:				R\$ 24,71

C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3663	16,7700 R\$	6,14
12320 ENCANADOR	H	0,3663	20,3200 R\$	7,44
Total:				R\$ 13,58
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0415	44,7084 R\$	1,86
11318 JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 3X2"	UN	1,0000	9,5634 R\$	9,56
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0630	38,8278 R\$	2,45
Total:				R\$ 13,87
Total Simples:				R\$ 27,45
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 6,37
Valor Geral:				R\$ 33,82

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOC ADMINISTRADOR

Handwritten initials and signature.

Handwritten checkmark.



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUERIRAS - CEARÁ

C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4554	16,7700 R\$	7,64
12320	ENCANADOR	H	0,4554	20,3200 R\$	9,25
				Total:	R\$ 16,89
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	44,7084 R\$	2,24
11326	JUNÇÃO COM INSPEÇÃO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	16,1073 R\$	16,11
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	38,8278 R\$	3,11
				Total:	R\$ 21,46
				Total Simples:	R\$ 38,35
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 8,89
				Valor Geral:	R\$ 47,24

C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4554	16,7700 R\$	7,64
12320	ENCANADOR	H	0,4554	20,3200 R\$	9,25
				Total:	R\$ 16,89
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0575	44,7084 R\$	2,57
11319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	UN	1,0000	11,9295 R\$	11,93
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0910	38,8278 R\$	3,53
				Total:	R\$ 18,03
				Total Simples:	R\$ 34,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 8,10
				Valor Geral:	R\$ 43,02

C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
12320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150	44,7084 R\$	0,67
11459	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 50MM	UN	1,0000	2,1186 R\$	2,12
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220	38,8278 R\$	0,85
				Total:	R\$ 3,64
				Total Simples:	R\$ 8,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,04
				Valor Geral:	R\$ 10,82

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

01 B

✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDOC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1762	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,1782 16,7700 R\$ 2,99
12320	ENCANADOR	H 0,1782 20,3200 R\$ 3,62
		Total: R\$ 6,61
MATERIAIS		
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG 0,0340 44,7084 R\$ 1,52
11460	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 75MM	UN 1,0000 3,9996 R\$ 4,00
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L 0,0520 38,8278 R\$ 2,02
		Total: R\$ 7,54
		Total Simples: R\$ 14,15
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 3,28
		Valor Geral: R\$ 17,43

C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,2277 16,7700 R\$ 3,82
12320	ENCANADOR	H 0,2277 20,3200 R\$ 4,63
		Total: R\$ 8,45
MATERIAIS		
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG 0,0500 44,7084 R\$ 2,24
11457	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 100MM	UN 1,0000 4,6530 R\$ 4,65
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L 0,0800 38,8278 R\$ 3,11
		Total: R\$ 10,00
		Total Simples: R\$ 18,45
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 4,28
		Valor Geral: R\$ 22,73

C0676	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=75mm - SOLD.	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,0891 16,7700 R\$ 1,49
12320	ENCANADOR	H 0,0891 20,3200 R\$ 1,81
		Total: R\$ 3,30
MATERIAIS		
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG 0,0170 44,7084 R\$ 0,76
11682	PLUG PVC ESGOTO DE 75MM	UN 1,0000 3,9996 R\$ 4,00
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L 0,0260 38,8278 R\$ 1,01
		Total: R\$ 5,77
		Total Simples: R\$ 9,07
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 2,10
		Valor Geral: R\$ 11,17

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

99

V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0488	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm				UN
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
12320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0125	44,7084 R\$	0,56
10325	BUCHA REDUÇÃO PVC LONGA ESGOTO 50X40MM	UN	1,0000	4,2174 R\$	4,22
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0185	38,8278 R\$	0,72
				Total:	R\$ 5,50
				Total Simples:	R\$ 10,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,47
				Valor Geral:	R\$ 13,11

C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")				UN
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4554	16,7700 R\$	7,64
12320	ENCANADOR	H	0,4554	20,3200 R\$	9,25
				Total:	R\$ 16,89
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0575	44,7084 R\$	2,57
11319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	UN	1,0000	11,9295 R\$	11,93
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0910	38,8278 R\$	3,53
				Total:	R\$ 18,03
				Total Simples:	R\$ 34,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 8,10
				Valor Geral:	R\$ 43,02

C2363	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS SOLD.				UN
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3663	16,7700 R\$	6,14
12320	ENCANADOR	H	0,3663	20,3200 R\$	7,44
				Total:	R\$ 13,58
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0510	44,7084 R\$	2,28
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0780	38,8278 R\$	3,03
12015	TE PVC PARA ESGOTO DE 75MM (3")	UN	1,0000	10,4049 R\$	10,40
				Total:	R\$ 15,71
				Total Simples:	R\$ 29,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,79
				Valor Geral:	R\$ 36,08

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials and a checkmark.



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9 9651 9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS				UN
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2871	16,7700 R\$	4,81
12320	ENCANADOR	H	0,2871	20,3200 R\$	5,83
				Total:	R\$ 10,64

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN	3,0000	1,3860 R\$	4,16
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0300	40,9167 R\$	1,23
12014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	UN	1,0000	5,2173 R\$	5,22
				Total:	R\$ 10,61
				Total Simples:	R\$ 21,25
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,93
				Valor Geral:	R\$ 26,18

C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,2770	20,7700 R\$	47,29
12543	SERVENTE	H	2,7720	15,5500 R\$	43,10
				Total:	R\$ 90,39

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0610	66,8250 R\$	4,08
10441	CAL HIDRATADA	KG	5,0000	1,0890 R\$	5,45
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,8400	0,5544 R\$	6,56
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	84,0000	0,5742 R\$	48,23
				Total:	R\$ 64,32
				Total Simples:	R\$ 154,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 35,88
				Valor Geral:	R\$ 190,59

C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA				UN
-------	-------------------------------------	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5990	16,7700 R\$	10,04
10498	CARPINTEIRO	H	0,5990	20,7700 R\$	12,44
12391	PEDREIRO	H	3,1680	20,7700 R\$	65,80
12543	SERVENTE	H	5,7915	15,5500 R\$	90,06
				Total:	R\$ 178,34

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	9,9495 R\$	0,22
10109	AREIA MEDIA	M3	0,1050	66,8250 R\$	7,01
10169	AÇO CA-60	KG	1,7500	8,1972 R\$	14,35
10441	CAL HIDRATADA	KG	5,4600	1,0890 R\$	5,95
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1050	30,0267 R\$	3,15
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	28,5000	0,5544 R\$	15,80
11605	PEDRISCO	M3	0,0420	73,1610 R\$	3,07
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	108,5000	0,5742 R\$	62,30
12205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")	M	0,4000	31,3236 R\$	12,53
				Total:	R\$ 124,38
				Total Simples:	R\$ 302,72
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 70,20
				Valor Geral:	R\$ 372,92

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES!
 SOCIO ADMINISTRADOR

(Handwritten signatures and initials)

I2543 SERVENTE

H	2,7720	15,5500	R\$	43,10
			Total:	R\$ 90,39
M3	0,0610	66,9250	R\$	4,07
KG	1,5500	3,0890	R\$	4,95
KG	11,8400	0,5544	R\$	6,56
UN	84,0000	0,5544	R\$	48,23
			Total:	R\$ 63,81
Total Simples:				R\$ 154,20
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 35,76
Valor Geral:				R\$ 189,96

MATERIAIS

- I0109 AREIA MEDIA
- I0441 CAL HIDRATADA
- I0805 CIMENTO PORTLAND
- I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM

C3489	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/ LIGAÇÃO CONDOMINIAL DI=30x30cm	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,1584	20,7700 R\$ 3,29
			Total: R\$ 3,29

SERVIÇOS

C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	0,8000	119,1213 R\$ 95,30
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	0,7800	12,5989 R\$ 9,83
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0252	371,5767 R\$ 9,36
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0252	391,5809 R\$ 9,87
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	0,1200	112,4571 R\$ 13,49
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	0,6000	32,5131 R\$ 19,51
			Total:	R\$ 157,36
Total Simples:				R\$ 160,65
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 37,25
Valor Geral:				R\$ 197,90

C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4950	16,7700 R\$ 8,30
I2320 ENCANADOR	H	0,4950	20,3200 R\$ 10,06
			Total: R\$ 18,36

MATERIAIS

I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN	1,0000	29,7000 R\$ 29,70
			Total:	R\$ 29,70
Total Simples:				R\$ 48,06
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 11,15
Valor Geral:				R\$ 59,21

JWW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.162/0001-80

JHONATHAN HOLANDR OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

B

(M)

✓

Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI (23,19%): R\$ 2,37
 Valor Geral: R\$ 12,60
 Fls. 4306

11771	RALO SIFONADO F. FUNDIDO DN 150MM	UN
-------	-----------------------------------	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11771 RALO SIFONADO F. FUNDIDO DN 150MM	UN	1,0000	R\$ 35,6004	R\$ 35,60
Total:				R\$ 35,60
Total Simples:				R\$ 35,60
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 8,26
Valor Geral:				R\$ 43,86

5102	RALO SECO / RALO DE PASSAGEM EM PVC QUADRADO 100 x 100 x 53 MM. SAÍDA 40MM, COM GRELHA BRANCA	UN
------	---	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
5102 RALO SECO / RALO DE PASSAGEM EM PVC, QUADRADO, 100 X 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA BRANCA	UN	1,0000	R\$ 14,3748	R\$ 14,37
Total:				R\$ 14,37
Total Simples:				R\$ 14,37
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 3,33
Valor Geral:				R\$ 17,70

1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
------	-------------------------

C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2
-------	------------------------------------	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	1,4850	R\$ 20,7700	R\$ 30,84
12543 SERVENTE	H	1,4850	R\$ 15,5500	R\$ 23,09
Total:				R\$ 53,93

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108 AREIA GROSSA	M3	0,0100	R\$ 73,9728	R\$ 0,74
10441 CAL HIDRATADA	KG	1,0000	R\$ 1,0890	R\$ 1,09
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,8000	R\$ 0,5544	R\$ 2,11
11223 GRADIL DE FERRO	M2	1,0500	R\$ 97,6239	R\$ 102,51
Total:				R\$ 106,45
Total Simples:				R\$ 160,38
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 37,19
Valor Geral:				R\$ 197,57

IWW CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten marks: a stylized signature, a circle with a vertical line, and a checkmark.

10544 CALHACANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 60 CM, PARA AGUA PLUVIAL

M	1,0000	80,74	R\$	80,74
Total			R\$	80,74
Total Simples:			R\$	80,74
Encargos Sociais:			INCLUSO	
Valor BDI (23,19%):			R\$	18,72
Valor Geral:			R\$	99,46

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 4307/2018
RUBRICA

C3648	RESERVATÓRIO PRÉ MOLDADO ELEVADO CILÍNDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	UN		
-------	---	----	--	--

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
16721	RESERVATÓRIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5M3	UN	1,0000	23.379,3945 R\$	23.379,39
Total: R\$					23.379,39

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	5,0000	40,7954 R\$	203,98
Total: R\$					203,98
Total Simples: R\$					23.583,37
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%): R\$					5.468,98
Valor Geral: R\$					29.052,35

C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M		
-------	--------------------------------------	---	--	--

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1188	16,7700 R\$	1,99
12320	ENCANADOR	H	0,1188	20,3200 R\$	2,41
Total: R\$					4,40

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0005	44,7084 R\$	0,02
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002	38,8278 R\$	0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,0100	2,9601 R\$	2,99
Total: R\$					3,02
Total Simples: R\$					7,42
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%): R\$					1,72
Valor Geral: R\$					9,14

C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M		
-------	------------------------------------	---	--	--

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1287	16,7700 R\$	2,16
12320	ENCANADOR	H	0,1287	20,3200 R\$	2,62
Total: R\$					4,78

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0007	44,7084 R\$	0,03
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	38,8278 R\$	0,01
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	1,0100	6,6429 R\$	6,71
Total: R\$					6,75
Total Simples: R\$					11,53
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%): R\$					2,67
Valor Geral: R\$					14,20

JWW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.132.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

S
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1980	16,7700 R\$	3,32
12320	ENCANADOR	H	0,1980	20,3200 R\$	4,02
				Total:	R\$ 7,34
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	44,7084 R\$	0,04
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	38,8278 R\$	0,01
12202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	M	1,0100	9,6723 R\$	9,77
				Total:	R\$ 9,82
				Total Simples:	R\$ 17,16
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,98
				Valor Geral:	R\$ 21,14

C2619	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2376	16,7700 R\$	3,98
12320	ENCANADOR	H	0,2376	20,3200 R\$	4,83
				Total:	R\$ 8,81
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0012	44,7084 R\$	0,05
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005	38,8278 R\$	0,02
12203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	M	1,0100	11,0880 R\$	11,20
				Total:	R\$ 11,27
				Total Simples:	R\$ 20,08
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,66
				Valor Geral:	R\$ 24,74

00040626	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)				M
SERVIÇOS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
40626	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	M	1,0000	42,6888 R\$	42,69
				Total:	R\$ 42,69
				Total Simples:	R\$ 42,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 9,90
				Valor Geral:	R\$ 52,59

C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6039	16,7700 R\$	10,13
12320	ENCANADOR	H	0,6039	20,3200 R\$	12,27
				Total:	R\$ 22,40
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2772 R\$	0,26
11806	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4")	UN	1,0000	55,6479 R\$	55,65
				Total:	R\$ 55,91
				Total Simples:	R\$ 78,31
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 18,16
				Valor Geral:	R\$ 96,47

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA - RUA B. CE - Nº 02
SÓCIO ADMINISTRADOR

B M

✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.965157080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0891	16,7700 R\$	1,49
I2320	ENCANADOR	H	0,0891	20,3200 R\$	1,81
				Total:	R\$ 3,30

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	UN	1,0000	9,9891 R\$	9,99
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025	44,7084 R\$	0,11
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8000	0,2772 R\$	0,22
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	38,8278 R\$	0,16
				Total:	R\$ 10,48
				Total Simples:	R\$ 13,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,20
				Valor Geral:	R\$ 16,98

C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0891	16,7700 R\$	1,49
I2320	ENCANADOR	H	0,0891	20,3200 R\$	1,81
				Total:	R\$ 3,30

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0013	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32MM	UN	1,0000	15,2658 R\$	15,27
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0035	44,7084 R\$	0,16
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2772 R\$	0,28
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0055	38,8278 R\$	0,21
				Total:	R\$ 15,92
				Total Simples:	R\$ 19,22
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,46
				Valor Geral:	R\$ 23,68

C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0014	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40MM	UN	1,0000	28,4031 R\$	28,40
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	44,7084 R\$	0,22
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2500	0,2772 R\$	0,35
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0070	38,8278 R\$	0,27
				Total:	R\$ 29,24
				Total Simples:	R\$ 34,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 7,97
				Valor Geral:	R\$ 42,35

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

RONATHAN HOLAND OLIVEIRA
SÓCIO ADMINISTRADOR

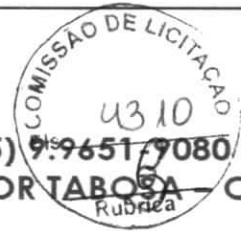
9 01

V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651.9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0891	16,7700 R\$	1,49
I2320	ENCANADOR	H	0,0891	20,3200 R\$	1,81
				Total:	R\$ 3,30
MATERIAIS					
I0311	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1"X 3/4"	UN	1,0000	2,8413 R\$	2,84
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9000	0,2772 R\$	0,25
				Total:	R\$ 3,09
				Total Simples:	R\$ 6,39
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,48
				Valor Geral:	R\$ 7,87

C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS					
I0307	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"X1"	UN	1,0000	4,4550 R\$	4,46
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,1300	0,2772 R\$	0,31
				Total:	R\$ 4,77
				Total Simples:	R\$ 9,91
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,30
				Valor Geral:	R\$ 12,21

C0489	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
I2320	ENCANADOR	H	0,1386	20,3200 R\$	2,82
				Total:	R\$ 5,14
MATERIAIS					
I0303	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"X1 1/4"	UN	1,0000	6,0489 R\$	6,05
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,4200	0,2772 R\$	0,39
				Total:	R\$ 6,44
				Total Simples:	R\$ 11,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,69
				Valor Geral:	R\$ 14,27

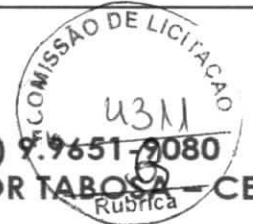
JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 M
 V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0495	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,1386 16,7700 R\$ 2,32
12320	ENCANADOR	H 0,1386 20,3200 R\$ 2,82
		Total: R\$ 5,14
MATERIAIS		
10309	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"X 3/4"	UN 1,0000 4,3164 R\$ 4,32
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M 1,0200 0,2772 R\$ 0,28
		Total: R\$ 4,60
		Total Simples: R\$ 9,74
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 2,26
		Valor Geral: R\$ 12,00

C0490	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1" (50X32mm)	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 0,1386 16,7700 R\$ 2,32
12320	ENCANADOR	H 0,1386 20,3200 R\$ 2,82
		Total: R\$ 5,14
MATERIAIS		
10304	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"X1"	UN 1,0000 6,2073 R\$ 6,21
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M 1,2900 0,2772 R\$ 0,36
		Total: R\$ 6,57
		Total Simples: R\$ 11,71
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 2,72
		Valor Geral: R\$ 14,43

90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN
SERVIÇOS		
		Unidade Coeficiente Preço Total
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN 0,0059 55,2222 R\$ 0,33
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN 0,0070 62,5680 R\$ 0,44
20147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 1,0000 7,5735 R\$ 7,57
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN 0,0315 2,2176 R\$ 0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1312 17,4537 R\$ 2,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1312 21,5325 R\$ 2,83
		Total: R\$ 13,53
		Total Simples: R\$ 13,53
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 3,14
		Valor Geral: R\$ 16,67

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SÓCIO ADMINISTRADOR

8 01
 6



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2178	16,7700 R\$	3,65
I2320	ENCANADOR	H	0,2178	20,3200 R\$	4,43
				Total:	R\$ 8,08
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7800	0,2772 R\$	0,22
I1298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	UN	1,0000	2,7918 R\$	2,79
				Total:	R\$ 3,01
				Total Simples:	R\$ 11,09
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,57
				Valor Geral:	R\$ 13,66

C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2178	16,7700 R\$	3,65
I2320	ENCANADOR	H	0,2178	20,3200 R\$	4,43
				Total:	R\$ 8,08
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2772 R\$	0,28
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	4,9302 R\$	4,93
				Total:	R\$ 5,21
				Total Simples:	R\$ 13,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,08
				Valor Geral:	R\$ 16,37

C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3366	16,7700 R\$	5,64
I2320	ENCANADOR	H	0,3366	20,3200 R\$	6,84
				Total:	R\$ 12,48
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2600	0,2772 R\$	0,35
I1292	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"	UN	1,0000	10,7514 R\$	10,75
				Total:	R\$ 11,10
				Total Simples:	R\$ 23,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,47
				Valor Geral:	R\$ 29,05

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JONATHAS ROBERTO SILVA DE MOURA
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
M
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3366	16,7700 R\$	5,64
I2320	ENCANADOR	H	0,3366	20,3200 R\$	6,84
				Total:	R\$ 12,48
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,5800	0,2772 R\$	0,44
I1291	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"	UN	1,0000	11,5038 R\$	11,50
				Total:	R\$ 11,94
				Total Simples:	R\$ 24,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,66
				Valor Geral:	R\$ 30,08

C1738	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1485	16,7700 R\$	2,49
I2320	ENCANADOR	H	0,1485	20,3200 R\$	3,02
				Total:	R\$ 5,51
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025	44,7084 R\$	0,11
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3100	0,2772 R\$	0,09
I1454	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X1/2"	UN	1,0000	1,3662 R\$	1,37
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	38,8278 R\$	0,16
				Total:	R\$ 1,73
				Total Simples:	R\$ 7,24
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,68
				Valor Geral:	R\$ 8,92

C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1881	16,7700 R\$	3,15
I2320	ENCANADOR	H	0,1881	20,3200 R\$	3,82
				Total:	R\$ 6,97
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0090	44,7084 R\$	0,40
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0036	38,8278 R\$	0,14
I1972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UN	1,0000	0,9801 R\$	0,98
				Total:	R\$ 1,52
				Total Simples:	R\$ 8,49
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,97
				Valor Geral:	R\$ 10,46

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SÓCIO ADMINISTRADOR

B (M)
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C2405	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1881	16,7700 R\$	3,15
12320	ENCANADOR	H	0,1881	20,3200 R\$	3,82
				Total:	R\$ 6,97
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0095	44,7084 R\$	0,42
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0150	38,8278 R\$	0,58
11981	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	UN	1,0000	4,8708 R\$	4,87
				Total:	R\$ 5,87
				Total Simples:	R\$ 12,84
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,98
				Valor Geral:	R\$ 15,82

C2406	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 40X32MM PARA AGUA FRIA				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
12320	ENCANADOR	H	0,2970	20,3200 R\$	6,04
				Total:	R\$ 11,02
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0135	44,7084 R\$	0,60
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0195	38,8278 R\$	0,76
19536	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 40X32MM PARA AGUA FRIA	UN	1,0000	8,0091 R\$	8,01
				Total:	R\$ 9,37
				Total Simples:	R\$ 20,39
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,73
				Valor Geral:	R\$ 25,12

C2409	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 50X32MM PARA AGUA FRIA				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
12320	ENCANADOR	H	0,2970	20,3200 R\$	6,04
				Total:	R\$ 11,02
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0185	44,7084 R\$	0,83
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0275	38,8278 R\$	1,07
12024	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 50X32MM PARA AGUA FRIA	UN	1,0000	11,6127 R\$	11,61
				Total:	R\$ 13,51
				Total Simples:	R\$ 24,53
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,69
				Valor Geral:	R\$ 30,22

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN ROLA NOR OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
G
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

103046	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN
SERVIÇOS		
		Unidade Coeficiente Preço Total
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN 0,0106 12,2265 R\$ 0,13
11718	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4"	UN 1,0000 22,1067 R\$ 22,11
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1102 17,4537 R\$ 1,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1102 21,5325 R\$ 2,37
		Total: R\$ 26,53
		Total Simples: R\$ 26,53
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 6,15
		Valor Geral: R\$ 32,68

1.11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H 1,9800 16,7700 R\$ 33,20
12320	ENCANADOR	H 1,9800 20,3200 R\$ 40,23
		Total: R\$ 73,43
MATERIAIS		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN 1,0000 391,9905 R\$ 391,99
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN 1,0000 207,3852 R\$ 207,39
11091	ENGATE CROMADO	UN 1,0000 17,5329 R\$ 17,53
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M 0,5600 0,2772 R\$ 0,16
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN 2,0000 7,4250 R\$ 14,85
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN 1,0000 28,6605 R\$ 28,66
		Total: R\$ 660,58
		Total Simples: R\$ 734,01
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 170,22
		Valor Geral: R\$ 904,23

C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
11530	MONTADOR	H 0,9900 20,7700 R\$ 20,56
12391	PEDREIRO	H 0,2475 20,7700 R\$ 5,14
12543	SERVENTE	H 0,3465 15,5500 R\$ 5,39
		Total: R\$ 31,09
MATERIAIS		
		M3 KG M
10108	AREIA GROSSA	M3 0,0005 73,9728 R\$ 0,04
10805	CIMENTO PORTLAND	KG 0,1500 0,5544 R\$ 0,08
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M 1,0000 192,1095 R\$ 192,11
		Total: R\$ 192,23
		Total Simples: R\$ 223,32
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 51,79
		Valor Geral: R\$ 275,11

JVW CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA P. ZIMMELT
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 M
 V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-8080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	M2
-------	----------------------------------	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,3760	20,7700 R\$	49,35
12543	SERVENTE	H	4,7520	15,5500 R\$	73,89
				Total: R\$	123,24

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	73,9728 R\$	0,30
10799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000	3,2472 R\$	2,27
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000	0,5544 R\$	0,89
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,3000	3,1284 R\$	4,07
17917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	M2	1,0000	343,8072 R\$	343,81
				Total: R\$	351,34
				Total Simples: R\$	474,58
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	110,06
				Valor Geral: R\$	584,64

C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,4850	16,7700 R\$	24,90
12320	ENCANADOR	H	1,4850	20,3200 R\$	30,18
				Total: R\$	55,08

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	92,7729 R\$	92,77
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	17,5329 R\$	17,53
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,2772 R\$	0,23
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	127,7100 R\$	127,71
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000	76,5468 R\$	76,55
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	14,8401 R\$	14,84
				Total: R\$	329,63
				Total Simples: R\$	384,71
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	89,21
				Valor Geral: R\$	473,92

C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,1880	20,7700 R\$	24,67
12543	SERVENTE	H	1,9800	15,5500 R\$	30,79
				Total: R\$	55,46

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	73,9728 R\$	0,59
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,5544 R\$	1,77
11230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,0000	418,4136 R\$	418,41
				Total: R\$	420,77
				Total Simples: R\$	476,23
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	110,44
				Valor Geral: R\$	586,67

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATÂN HILÁRIO
SÓCIO-GERENTE

B
M
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9086
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN
-------	-------------------------------------	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2320	ENCANADOR	H	1,4850	20,3200 R\$	30,18
				Total:	R\$ 30,18

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0915	CUBA DE AÇO INOX	UN	1,0000	130,2939 R\$	130,29
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	135,2538 R\$	135,25
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	31,3533 R\$	31,35
				Total:	R\$ 296,89
				Total Simples:	R\$ 327,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 75,85
				Valor Geral:	R\$ 402,92

C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN
-------	--------------------------	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9700	16,7700 R\$	49,81
I2320	ENCANADOR	H	2,9700	20,3200 R\$	60,35
				Total:	R\$ 110,16

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	UN	1,0000	23,6115 R\$	23,61
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7500	0,2772 R\$	0,21
I1862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	UN	1,0000	104,0391 R\$	104,04
I1935	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	1,0000	325,9476 R\$	325,95
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	31,3533 R\$	31,35
				Total:	R\$ 485,16
				Total Simples:	R\$ 595,32
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 138,05
				Valor Geral:	R\$ 733,37

C4671	SABONETEIRA METÁLICA	UN
-------	----------------------	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
				Total:	R\$ 10,28

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I8671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	1,0000	25,4331 R\$	25,43
				Total:	R\$ 25,43
				Total Simples:	R\$ 35,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 8,28
				Valor Geral:	R\$ 43,99

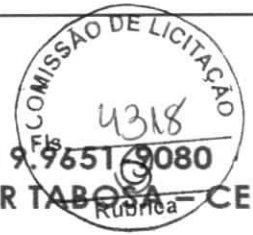
JVW CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 01
 ✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4670	PORTA PAPEL METÁLICO				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
				Total: R\$	10,28
MATERIAIS					
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	20,3049 R\$	20,30
				Total: R\$	20,30
				Total Simples: R\$	30,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	7,09
				Valor Geral: R\$	37,67

C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4950	16,7700 R\$	8,30
12320	ENCANADOR	H	0,4950	20,3200 R\$	10,06
				Total: R\$	18,36
MATERIAIS					
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0000	50,4207 R\$	50,42
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2772 R\$	0,08
				Total: R\$	50,50
				Total Simples: R\$	68,86
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	15,97
				Valor Geral: R\$	84,83

C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4950	16,7700 R\$	8,30
12320	ENCANADOR	H	0,4950	20,3200 R\$	10,06
				Total: R\$	18,36
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2772 R\$	0,08
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	UN	1,0000	82,5363 R\$	82,54
				Total: R\$	82,62
				Total Simples: R\$	100,98
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	23,42
				Valor Geral: R\$	124,40

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
ATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SOCIO ADMINISTRADOR

8
5
✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,9800	20,7700 R\$	41,12
I2543	SERVENTE	H	0,3960	15,5500 R\$	6,16
				Total:	R\$ 47,28
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"x8" COM 2 PORCAS	UN	4,0000	5,8113 R\$	23,25
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,0000	375,4575 R\$	375,46
				Total:	R\$ 398,71
				Total Simples:	R\$ 445,99
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 103,43
				Valor Geral:	R\$ 549,42

1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	3,0000	42,7491 R\$	128,25
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,0000	125,0234 R\$	125,02
				Total:	R\$ 253,27

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,9600	16,7700 R\$	66,41
I2312	ELETRICISTA	H	3,9600	20,7700 R\$	82,25
				Total:	R\$ 148,66

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	49,1931 R\$	49,19
I0342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	60,0000	8,8209 R\$	529,25
I0950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	5,0000	4,1481 R\$	20,74
I1018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,0000	88,9515 R\$	88,95
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	12,0000	7,9200 R\$	95,04
I1404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000	2,5938 R\$	2,59
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	37,0260 R\$	37,03
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9.00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,0000	498,4254 R\$	498,43
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	269,6760 R\$	269,68
I6472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	4,0000	6,5637 R\$	26,25
				Total:	R\$ 1.617,15

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X80X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPAS DE CONCRETO	UN	1,0000	396,5436 R\$	396,54
				Total:	R\$ 396,54
				Total Simples:	R\$ 2.415,62
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 560,18
				Valor Geral:	R\$ 2.975,80

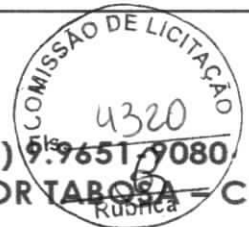
JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 HONATHAN HOLANDA DE LIMA
 SÓCIO ADMINISTRADOR

B
 ✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,9700	16,7700 R\$	49,81
12312	ELETRICISTA	H	2,9700	20,7700 R\$	61,69
				Total:	R\$ 111,50
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	32,0661 R\$	32,07
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	31,5414 R\$	31,54
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	26,0766 R\$	26,08
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000	106,1874 R\$	106,19
				Total:	R\$ 195,88
				Total Simples:	R\$ 307,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 71,28
				Valor Geral:	R\$ 378,66

C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
12312	ELETRICISTA	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
				Total:	R\$ 11,15
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	9,4050 R\$	9,41
				Total:	R\$ 9,41
				Total Simples:	R\$ 20,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,77
				Valor Geral:	R\$ 25,33

C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
12312	ELETRICISTA	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
				Total:	R\$ 11,15
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	9,4050 R\$	9,41
				Total:	R\$ 9,41
				Total Simples:	R\$ 20,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,77
				Valor Geral:	R\$ 25,33

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9851-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - RIBRICA CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8910	16,7700 R\$	14,94
12312	ELETRICISTA	H	0,8910	20,7700 R\$	18,51
				Total: R\$	33,45
MATERIAIS					
11008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000	51,0048 R\$	51,00
				Total: R\$	51,00
				Total Simples: R\$	84,45
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	19,58
				Valor Geral: R\$	104,03

C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8910	16,7700 R\$	14,94
12312	ELETRICISTA	H	0,8910	20,7700 R\$	18,51
				Total: R\$	33,45
MATERIAIS					
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	1,0000	51,0048 R\$	51,00
				Total: R\$	51,00
				Total Simples: R\$	84,45
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	19,58
				Valor Geral: R\$	104,03

C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1089	16,7700 R\$	1,83
12312	ELETRICISTA	H	0,1089	20,7700 R\$	2,26
				Total: R\$	4,09
MATERIAIS					
11172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	M	1,0200	1,3563 R\$	1,38
				Total: R\$	1,38
				Total Simples: R\$	5,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	1,27
				Valor Geral: R\$	6,74

C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1188	16,7700 R\$	1,99
12312	ELETRICISTA	H	0,1188	20,7700 R\$	2,47
				Total: R\$	4,46
MATERIAIS					
11173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	M	1,0200	2,2968 R\$	2,34
				Total: R\$	2,34
				Total Simples: R\$	6,80
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	1,58
				Valor Geral: R\$	8,38

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JONATHAN HOLANDA QUEIROZ
 SOCIO ADMINISTRADOR

B 01
 V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9 3651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1287	16,7700 R\$	2,16
12312	ELETRICISTA	H	0,1287	20,7700 R\$	2,67
				Total:	R\$ 4,83
MATERIAIS					
11174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	M	1,0200	3,1779 R\$	3,24
				Total:	R\$ 3,24
				Total Simples:	R\$ 8,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,87
				Valor Geral:	R\$ 9,94

C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1386	16,7700 R\$	2,32
12312	ELETRICISTA	H	0,1386	20,7700 R\$	2,88
				Total:	R\$ 5,20
MATERIAIS					
11171	FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	M	1,0200	5,1926 R\$	5,30
				Total:	R\$ 5,30
				Total Simples:	R\$ 10,50
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,43
				Valor Geral:	R\$ 12,93

C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1683	16,7700 R\$	2,82
12312	ELETRICISTA	H	0,1683	20,7700 R\$	3,50
				Total:	R\$ 6,32
MATERIAIS					
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,0000	3,4650 R\$	3,47
				Total:	R\$ 3,47
				Total Simples:	R\$ 9,79
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,27
				Valor Geral:	R\$ 12,06

C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0990	16,7700 R\$	1,66
12312	ELETRICISTA	H	0,0990	20,7700 R\$	2,06
				Total:	R\$ 3,72
MATERIAIS					
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	1,9899 R\$	1,99
				Total:	R\$ 1,99
				Total Simples:	R\$ 5,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,32
				Valor Geral:	R\$ 7,03

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA ASSOCIADO
SOCIO ADMINISTRADOR

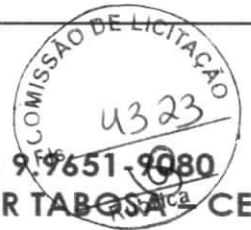
B
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 99651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUERIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUERIRAS - CEARÁ

C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1485	16,7700 R\$	2,49
12312	ELETRICISTA	H	0,1485	20,7700 R\$	3,08
				Total:	R\$ 5,57
MATERIAIS					
16433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000	3,4254 R\$	3,43
				Total:	R\$ 3,43
				Total Simples:	R\$ 9,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,09
				Valor Geral:	R\$ 11,09

I1075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 4" x 4"				M
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 4" x 4"	UN	1,0000	3,4650 R\$	3,47
				Total:	R\$ 3,47
				Total Simples:	R\$ 3,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 0,80
				Valor Geral:	R\$ 4,27

C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0297	16,7700 R\$	0,50
12312	ELETRICISTA	H	0,0297	20,7700 R\$	0,62
				Total:	R\$ 1,12
MATERIAIS					
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	1,0000	0,8811 R\$	0,88
				Total:	R\$ 0,88
				Total Simples:	R\$ 2,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 0,46
				Valor Geral:	R\$ 2,46

C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7920	16,7700 R\$	13,28
				Total:	R\$ 13,28
MATERIAIS					
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000	1,7028 R\$	1,70
				Total:	R\$ 1,70
				Total Simples:	R\$ 14,98
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,47
				Valor Geral:	R\$ 18,45

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RIBEIRO
SOC. ADMINISTRADOR

B
M
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9851-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"				UN
-------	------------------------------	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1485	16,7700 R\$	2,49
12312	ELETRICISTA	H	0,1485	20,7700 R\$	3,08
				Total:	R\$ 5,57

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,7226 R\$	1,72
				Total:	R\$ 1,72
				Total Simples:	R\$ 7,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,69
				Valor Geral:	R\$ 8,98

C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V				UN
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2079	16,7700 R\$	3,49
12312	ELETRICISTA	H	0,2079	20,7700 R\$	4,32
				Total:	R\$ 7,81

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	7,5240 R\$	7,52
				Total:	R\$ 7,52
				Total Simples:	R\$ 15,33
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,56
				Valor Geral:	R\$ 18,89

C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V				UN
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3663	16,7700 R\$	6,14
12312	ELETRICISTA	H	0,3663	20,7700 R\$	7,61
				Total:	R\$ 13,75

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	13,2957 R\$	13,30
				Total:	R\$ 13,30
				Total Simples:	R\$ 27,05
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,27
				Valor Geral:	R\$ 33,32

C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V				UN
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4455	16,7700 R\$	7,47
12312	ELETRICISTA	H	0,4455	20,7700 R\$	9,25
				Total:	R\$ 16,72

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11254	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	UN	1,0000	17,5626 R\$	17,56
				Total:	R\$ 17,56
				Total Simples:	R\$ 34,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 7,95
				Valor Geral:	R\$ 42,23

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SOCIO ADMINISTRADOR

B
01
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9086

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - UIRAPUEIRAS - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5247	16,7700 R\$	8,80
12312	ELETRICISTA	H	0,5247	20,7700 R\$	10,90
				Total:	R\$ 19,70
MATERIAIS					
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	18,4635 R\$	18,46
				Total:	R\$ 18,46
				Total Simples:	R\$ 38,16
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 8,85
				Valor Geral:	R\$ 47,01

C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2871	16,7700 R\$	4,81
12312	ELETRICISTA	H	0,2871	20,7700 R\$	5,96
				Total:	R\$ 10,77
MATERIAIS					
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000	8,3457 R\$	8,35
				Total:	R\$ 8,35
				Total Simples:	R\$ 19,12
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,43
				Valor Geral:	R\$ 23,55

C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2871	16,7700 R\$	4,81
12312	ELETRICISTA	H	0,2871	20,7700 R\$	5,96
				Total:	R\$ 10,77
MATERIAIS					
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	3,1086 R\$	3,11
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	1,0197 R\$	1,02
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000	4,3362 R\$	8,67
				Total:	R\$ 12,80
				Total Simples:	R\$ 23,57
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,47
				Valor Geral:	R\$ 29,04

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA JUNIOR
SOCIO ADMINISTRADOR

B
M
✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H 1,0890 16,7700 R\$ 18,26
12312	ELETRICISTA	H 1,0890 20,7700 R\$ 22,62
		Total: R\$ 40,88
MATERIAIS		
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN 1,0000 63,0432 R\$ 63,04
		Total: R\$ 63,04
		Total Simples: R\$ 103,92
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 24,10
		Valor Geral: R\$ 128,02

C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H 0,4950 16,7700 R\$ 8,30
12312	ELETRICISTA	H 0,9900 20,7700 R\$ 20,56
		Total: R\$ 28,86
MATERIAIS		
11360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	UN 1,0000 39,8376 R\$ 39,84
		Total: R\$ 39,84
		Total Simples: R\$ 68,70
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 15,93
		Valor Geral: R\$ 84,63

C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H 3,4650 16,7700 R\$ 58,11
12312	ELETRICISTA	H 1,4850 20,7700 R\$ 30,84
		Total: R\$ 88,95
MATERIAIS		
10338	CABO COBRE NU 25MM2	M 3,0000 18,0378 R\$ 54,11
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN 1,0000 51,1137 R\$ 51,11
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN 1,0000 2,5641 R\$ 2,56
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN 1,0000 64,3401 R\$ 64,34
		Total: R\$ 172,12
		Total Simples: R\$ 261,07
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 60,54
		Valor Geral: R\$ 321,61

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

B
M
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9 9651-9680

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0518	CABO COBRE NU 16MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1584	16,7700 R\$	2,66
12312	ELETRICISTA	H	0,1584	20,7700 R\$	3,29
				Total:	R\$ 5,95
MATERIAIS					
10365	CABO COBRE NU 16MM2	M	1,0200	11,6820 R\$	11,92
				Total:	R\$ 11,92
				Total Simples:	R\$ 17,87
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,14
				Valor Geral:	R\$ 22,01

1.13	ESQUADRIAS				
C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm				CJ
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	UN	2,6000	6,7320 R\$	17,50
10494	CAPUCHINHO (1037)	UN	1,3000	4,3362 R\$	5,64
10856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	UN	1,3000	22,6710 R\$	29,47
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	UN	2,6000	34,8579 R\$	90,63
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	UN	2,6000	28,7892 R\$	74,85
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN	1,3000	106,8012 R\$	138,84
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	UN	2,6000	598,2966 R\$	1.555,57
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	UN	2,6000	11,9097 R\$	30,97
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	UN	2,6000	35,8083 R\$	93,10
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	4,9140	327,6801 R\$	1.610,22
				Total:	R\$ 3.646,79
				Total Simples:	R\$ 3.646,79
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 845,69
				Valor Geral:	R\$ 4.492,48

C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7125	16,7700 R\$	62,26
10498	CARPINTEIRO	H	3,7125	20,7700 R\$	77,11
12391	PEDREIRO	H	1,3860	20,7700 R\$	28,79
12543	SERVENTE	H	1,3860	15,5500 R\$	21,55
				Total:	R\$ 189,71
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	66,8250 R\$	0,71
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	UN	1,0000	162,6372 R\$	162,64
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,0890 R\$	1,87
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5544 R\$	0,95
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	24,4233 R\$	73,27
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	45,5400 R\$	45,54
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL	UN	2,0000	43,1442 R\$	86,29
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2673 R\$	2,14
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	208,6623 R\$	208,66
11724	PREGO	KG	0,2000	15,3846 R\$	3,08
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3662 R\$	8,20
				Total:	R\$ 593,35
				Total Simples:	R\$ 783,06
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 181,59
				Valor Geral:	R\$ 964,65

JVW CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ 07.182.452/0001-80
 ITHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

80
 V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9880

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7125	16,7700 R\$	62,26
I0498	CARPINTEIRO	H	3,7125	20,7700 R\$	77,11
I2391	PEDREIRO	H	1,3860	20,7700 R\$	28,79
I2543	SERVENTE	H	1,3860	15,5500 R\$	21,55
				Total:	R\$ 189,71
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	66,8250 R\$	0,71
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	162,6372 R\$	162,64
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,0890 R\$	1,87
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5544 R\$	0,95
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	24,4233 R\$	73,27
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	45,5400 R\$	45,54
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	43,1442 R\$	86,29
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2673 R\$	2,14
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,0000	276,8931 R\$	276,89
I1724	PREGO	KG	0,2000	15,3846 R\$	3,08
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3662 R\$	8,20
				Total:	R\$ 661,58
				Total Simples:	R\$ 851,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 197,41
				Valor Geral:	R\$ 1.048,70

C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2
-------	--------------------------------------	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,4850	20,7700 R\$	30,84
I2543	SERVENTE	H	2,4750	15,5500 R\$	38,49
				Total:	R\$ 69,33
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	66,8250 R\$	0,19
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700	0,5544 R\$	0,65
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,0000	449,8362 R\$	449,84
				Total:	R\$ 450,68
				Total Simples:	R\$ 520,01
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 120,59
				Valor Geral:	R\$ 640,60

C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2
-------	--	----

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I8339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,0000	284,2290 R\$	284,23
				Total:	R\$ 284,23
				Total Simples:	R\$ 284,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 65,91
				Valor Geral:	R\$ 350,14

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOC.º ADMINISTRADOR

B
 M
 V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C2674	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 5mm, COLOCADO				M2
-------	--	--	--	--	----

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12253	VIDRO COMUM FUMÊ, E = 5MM (COLOCADO)	M2	1,0000	218,4732 R\$	218,47
				Total:	R\$ 218,47
				Total Simples:	R\$ 218,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 50,66
				Valor Geral:	R\$ 269,13

94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				M2
-------	--	--	--	--	----

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000	0,1980 R\$	4,83
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833	402,4251 R\$	838,37
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	30,7197 R\$	38,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7070	22,1364 R\$	37,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8530	16,6617 R\$	14,21
				Total:	R\$ 933,50
				Total Simples:	R\$ 933,50
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 216,48
				Valor Geral:	R\$ 1.149,98

C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm				M
-------	------------------------------	--	--	--	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
12543	SERVENTE	H	0,2475	15,5500 R\$	3,85
				Total:	R\$ 14,13

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000	67,8249 R\$	67,82
				Total:	R\$ 67,82

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	635,7582 R\$	2,38
				Total:	R\$ 2,38
				Total Simples:	R\$ 84,33
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 19,56
				Valor Geral:	R\$ 103,89

C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO				M
-------	---	--	--	--	---

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
19040	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,4000	523,9080 R\$	209,56
19046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	0,4000	92,7729 R\$	37,11
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	2,4000	5,4549 R\$	13,09
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	2,0300	16,3746 R\$	33,24
				Total:	R\$ 293,00
				Total Simples:	R\$ 293,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 67,95
				Valor Geral:	R\$ 360,95

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
MONATHAN HOLANDA DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR

(Handwritten signature and initials)



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1.14	PINTURA	
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2475	16,7700 R\$	4,15
12395	PINTOR	H	0,3465	20,7700 R\$	7,20
				Total:	R\$ 11,35
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,5445 R\$	0,27
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	4,7223 R\$	3,31
				Total:	R\$ 3,58
				Total Simples:	R\$ 14,93
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,46
				Valor Geral:	R\$ 18,39

C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1980	16,7700 R\$	3,32
12395	PINTOR	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
				Total:	R\$ 9,49
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5445 R\$	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	2,9007 R\$	2,03
				Total:	R\$ 2,25
				Total Simples:	R\$ 11,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,72
				Valor Geral:	R\$ 14,46

C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3465	16,7700 R\$	5,81
12395	PINTOR	H	0,3960	20,7700 R\$	8,22
				Total:	R\$ 14,03
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5445 R\$	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	11,9592 R\$	1,44
12096	TINTA LATEX	L	0,1700	21,0375 R\$	3,58
				Total:	R\$ 5,16
				Total Simples:	R\$ 19,19
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,45
				Valor Geral:	R\$ 23,64

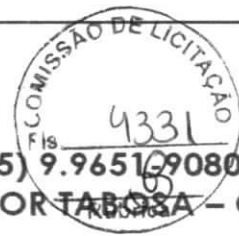
JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 IDNATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

8
 07
 V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3465	16,7700 R\$	5,81
12395	PINTOR	H	0,3960	20,7700 R\$	8,22
				Total: R\$	14,03
MATERIAIS					
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	17,0181 R\$	0,85
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5445 R\$	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200	11,7909 R\$	1,41
12097	TINTA LÁTEX ACRÍLICA	L	0,1700	24,3045 R\$	4,13
				Total: R\$	6,53
				Total Simples: R\$	20,56
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	4,77
				Valor Geral: R\$	25,33

1.15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
C1628	LIMPEZA GERAL				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVEANTE	H	0,6925	15,5500 R\$	10,77
				Total: R\$	10,77
				Total Simples: R\$	10,77
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	2,50
				Valor Geral: R\$	13,27

C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,2057	16,7700 R\$	3,45
				Total: R\$	3,45
MATERIAIS					
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000	6,3558 R\$	5,72
12077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750	106,0686 R\$	7,96
				Total: R\$	13,68
				Total Simples: R\$	17,13
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	3,97
				Valor Geral: R\$	21,10

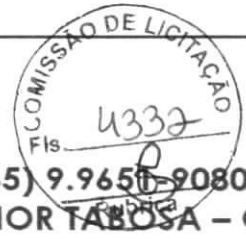
JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials and a checkmark.



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9650-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE MUNICIPAL NO DISTRITO DE GÁZEA

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN
MAO DE OBRA		
		Unidade Coeficiente Preço Total
10037	AJUDANTE	H 1,0890 16,7700 R\$ 18,26
11858	SERRALHEIRO	H 1,0890 20,7700 R\$ 22,62
12391	PEDREIRO	H 0,7920 20,7700 R\$ 16,45
12543	SERVENTE	H 0,1980 15,5500 R\$ 3,08
		Total: R\$ 60,41
MATERIAIS		
10108	AREIA GROSSA	M3 0,0040 73,9728 R\$ 0,30
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN 3,0000 0,1980 R\$ 0,59
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M 0,7500 20,9484 R\$ 15,71
10805	CIMENTO PORTLAND	KG 1,0000 0,5544 R\$ 0,55
11100	ESMALTE SINTETICO	L 0,0800 24,7401 R\$ 1,98
11582	PARAFUSO N.12X25MM	UN 3,0000 0,6138 R\$ 1,84
12293	ZARCÃO	L 0,0700 22,3542 R\$ 1,56
		Total: R\$ 22,53
		Total Simples: R\$ 82,94
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI (23,19%): R\$ 19,23
		Valor Geral: R\$ 102,17

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.363.22

9
01
✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9654-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEUDC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS						412.355,02
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						18.904,00
1.1.1	COMP-0002	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (3,59%) - AMPLIAÇÃO ESCOLA GAZEIA	%	100,00	189,04	18.904,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.582,41
1.2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	184,74	1.108,44
1.2.2	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	270,00	7,43	2.006,10
1.2.3	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	80,40	10,74	863,50
1.2.4	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	6,84	17,20	117,65
1.2.5	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	22,44	21,69	486,72
1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						21.908,02
1.3.1	C1267	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	13,43	2,92	39,22
1.3.2	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	192,00	113,90	21.868,80
1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						88.882,05
1.4.1	FUNDAÇÕES						21.012,77
1.4.1.1	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	30,66	116,97	3.586,30
1.4.1.2	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	594,60	16,53	9.828,74
1.4.1.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	11,10	520,03	5.772,33
1.4.1.4	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	11,10	164,45	1.825,40
1.4.2	PILARES						6.116,74
1.4.2.1	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	8,64	116,97	1.010,62
1.4.2.2	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	212,30	16,53	3.509,32
1.4.2.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,00	520,03	1.040,06
1.4.2.4	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	2,00	278,37	556,74
1.4.3	VIGAS						19.775,39
1.4.3.1	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	28,90	116,97	3.380,43
1.4.3.2	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	455,70	16,53	7.532,72
1.4.3.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	11,10	520,03	5.772,33
1.4.3.4	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	11,10	278,37	3.089,91
1.4.4	LAJES						41.977,15
1.4.4.1	C4420	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	305,00	132,69	40.470,45
1.4.4.2	C1271	SEINFRA	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M2	305,00	4,94	1.506,70
1.5	PAREDES E PEINÉIS						28.282,17
1.5.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	330,48	72,94	24.105,21
1.5.2	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	11,00	135,89	1.494,79
1.5.3	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,32	2.031,95	2.682,17
1.6	COBERTURA						52.226,03
1.6.1	C4466	SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	265,40	184,97	49.091,04
1.6.2	C1458	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	M2	46,13	67,96	3.134,99

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

HENATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

B 01
✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.7	REVESTIMENTOS						58.657,69
1.7.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5mm P/ PAREDE	M2	612,48	7,55	4.624,22
1.7.2	C0778	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	305,00	14,78	4.507,90
1.7.3	C2121	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	485,22	27,00	13.100,94
1.7.4	C2112	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	305,00	31,45	9.592,25
1.7.5	C3246	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	155,28	35,22	5.468,96
1.7.6	C4432	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	155,28	126,16	19.590,12
1.7.7	C1129	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	155,28	11,42	1.773,30
1.8	PISOS						60.169,49
1.8.1	C0837	SEINFRA	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3	31,61	477,19	15.083,98
1.8.2	C2181	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	316,10	29,74	9.400,81
1.8.3	C1920	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	255,00	139,94	35.684,70
1.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						6.003,29
1.9.4	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	100,00	40,15	4.015,00
1.9.11	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	40,00	34,46	1.378,40
1.9.25	C0636	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	3,20	190,59	609,89
1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						2.412,82
1.10.1	C2616	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	110,00	9,14	1.005,40
1.10.2	C2166	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	2,00	96,47	192,94
1.10.3	C0020	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	26,00	16,98	441,48
1.10.4	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	16,67	266,72
1.10.5	C1547	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	12,00	13,66	163,92
1.10.6	C1738	SEINFRA	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UN	12,00	8,92	107,04
1.10.7	C2381	SEINFRA	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	10,00	10,46	104,60
1.10.8	103046	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	32,68	130,72
1.11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						8.852,26
1.11.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	6,00	904,23	5.425,38
1.11.2	C0986	SEINFRA	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	473,92	947,84
1.11.3	C0357	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	1,20	586,67	704,00
1.11.4	C4671	SEINFRA	SABONETEIRA METÁLICA	UN	2,00	43,99	87,98
1.11.5	C4670	SEINFRA	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	6,00	37,67	226,02
1.11.6	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	6,00	84,83	508,98
1.11.7	C3513	SEINFRA	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	2,00	124,40	248,80
1.11.8	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	1,28	549,42	703,26
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						7.730,69
1.12.1	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	6,00	25,33	151,98
1.12.2	C1374	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	300,00	6,74	2.022,00

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

NATHAN HOLANDA OLIVEIRA
ADMINISTRADOR

B
M
2



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651.9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.12.3	C1375	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	90,00	8,38	754,20
1.12.4	C1376	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	75,00	9,94	745,50
1.12.5	C4761	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	8,00	11,09	88,72
1.12.6	C1184	SEINFRA	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	100,00	18,45	1.845,00
1.12.7	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	20,00	8,98	179,60
1.12.8	C1479	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	33,32	133,28
1.12.9	C4792	SEINFRA	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	16,00	29,04	464,64
1.12.10	C1666	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	8,00	128,02	1.024,16
1.12.11	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	1,00	321,61	321,61
1.13			ESQUADRIAS				18.748,06
1.13.1	C1988	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	6,00	1.048,70	6.292,20
1.13.2	C4515	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	20,88	350,14	7.310,92
1.13.3	C2674	SEINFRA	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 5mm, COLOCADO	M2	11,52	269,13	3.100,38
1.13.4	C1869	SEINFRA	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	19,68	103,89	2.044,56
1.14			PINTURA				30.815,99
1.14.1	C1207	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	127,26	18,39	2.340,31
1.14.2	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	662,96	14,46	9.586,40
1.14.3	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	662,96	23,64	15.672,37
1.14.4	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	127,00	25,33	3.216,91
1.15			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				4.180,05
1.15.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	315,00	13,27	4.180,05
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)							412.355,02

R\$ 412.355,02 quatrocentos e doze mil, trezentos e cinquenta e cinco reais e dois centavos

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.363.22

Handwritten signature and initials.



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	30 DIAS		60 DIAS		PREÇO TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS	48,04%	198.103,30	51,96%	214.251,72	412.355,02
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	50,00%	9.452,00	50,00%	9.452,00	18.904,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	4.582,41			4.582,41
1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%	21.908,02			21.908,02
1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	100,00%	88.882,05			88.882,05
1.5	PAREDES E PEINÉIS	100,00%	28.282,17			28.282,17
1.6	COBERTURA	30,00%	15.667,81	70,00%	36.558,22	52.226,03
1.7	REVESTIMENTOS	50,00%	29.328,85	50,00%	29.328,85	58.657,69
1.8	PISOS			100,00%	60.169,49	60.169,49
1.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			100,00%	6.003,29	6.003,29
1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			100,00%	2.412,82	2.412,82
1.11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS			100,00%	8.852,26	8.852,26
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			100,00%	7.730,69	7.730,69
1.13	ESQUADRIAS			100,00%	18.748,06	18.748,06
1.14	PINTURA			100,00%	30.815,99	30.815,99
1.15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			100,00%	4.180,05	4.180,05
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		48,04%	198.103,30	51,96%	214.251,72	412.355,02
TOTAL ACUMULADO (R\$)		48,04%	198.103,30	100,00%	412.355,02	

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.363/22

B

(M)

✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	2,50
DF	Despesas financeiras	0,75
R	Riscos	0,75
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
I	Impostos	10,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,65
	BDI =	23,19%

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.363.22

9
9
✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	0,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,21	0,00
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.363/22

B
M

✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-7080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,64	16,61
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	13º SALÁRIO	10,81	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,56	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,95	6,90
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,16	10,91
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,41	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,36	3,36
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,80	2,93
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,95	3,14
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,50	2,79
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
	TOTAL (A+B+C+D)	83,55	47,46

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

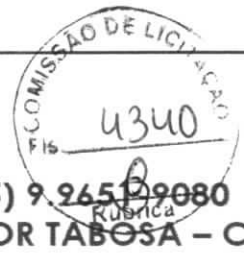
CPF: 021.095.863.22



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.245.99080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1	AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS		
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
COMP-0001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (3,59%)		%

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18590	ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRAS	MÊS	0,0064	5.810,2308 R\$	37,13
18583	ENGENHEIRO PLENO	MÊS	0,0064	18.198,9918 R\$	116,32
Total:					R\$ 153,45
Total Simples:					R\$ 153,45
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 35,59
Valor Geral:					R\$ 189,04

1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
C.1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA		M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,9800	15,5500 R\$	30,79
Total:					R\$ 30,79
MATERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	35,2341 R\$	35,94
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,7401 R\$	24,74
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,4839 R\$	56,18
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,3846 R\$	2,31
Total:					R\$ 119,17
Total Simples:					R\$ 149,96
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 34,78
Valor Geral:					R\$ 184,74

C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO		M2
-------	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	0,1287	20,7700 R\$	2,67
12543	SERVENTE	H	0,1287	15,5500 R\$	2,00
Total:					R\$ 4,67
MATERIAIS					
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200	20,5029 R\$	0,41
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400	12,4839 R\$	0,50
11724	PREGO	KG	0,0120	15,3846 R\$	0,18
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,0090	29,7000 R\$	0,27
Total:					R\$ 1,36
Total Simples:					R\$ 6,03
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 1,40
Valor Geral:					R\$ 7,43

JVW CONSTRUÇÕES ME
 VP J 07.182.452/0001-80
 NATHAN ROLAND OLIVEIRA RODRIGUES
 SÓCIO ADMINISTRADOR

B
 M

✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA				M2
-------	---------------------------------------	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0491	20,7700 R\$	1,02
12543	SERVENTE	H	0,4950	15,5500 R\$	7,70
Total:					R\$ 8,72
Total Simples:					R\$ 8,72
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 2,02
Valor Geral:					R\$ 10,74

C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES				M2
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0792	20,7700 R\$	1,64
12543	SERVENTE	H	0,7920	15,5500 R\$	12,32
Total:					R\$ 13,96
Total Simples:					R\$ 13,96
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 3,24
Valor Geral:					R\$ 17,20

97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				M2
-------	---	--	--	--	----

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2551	22,0572 R\$	5,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7192	16,6617 R\$	11,98
Total:					R\$ 17,61
Total Simples:					R\$ 17,61
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 4,08
Valor Geral:					R\$ 21,69

1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				
-----	-----------------------	--	--	--	--

C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M				M3
-------	--	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0100	236,9031 R\$	2,37
Total:					R\$ 2,37
Total Simples:					R\$ 2,37
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 0,55
Valor Geral:					R\$ 2,92

C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO				M3
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,6825	15,5500 R\$	26,16
Total:					R\$ 26,16

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	60,2712 R\$	66,30
Total:					R\$ 66,30
Total Simples:					R\$ 92,46
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 21,44
Valor Geral:					R\$ 113,90

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 01



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.2651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
1.4.1	FUNDAÇÕES				
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3365	16,7700 R\$	22,41
10498	CARPINTEIRO	H	1,3365	20,7700 R\$	27,76
				Total:	R\$ 50,17
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	29,2743 R\$	7,61
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	12,4839 R\$	14,98
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	13,6620 R\$	3,42
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,6926 R\$	7,18
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	9,9099 R\$	11,59
				Total:	R\$ 44,78
				Total Simples:	R\$ 94,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 22,02
				Valor Geral:	R\$ 116,97

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60				KG
-------	--------------------------	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	125,0234 R\$	1,00
				Total:	R\$ 1,00

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	16,7700 R\$	1,33
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	20,7700 R\$	1,64
				Total:	R\$ 2,97

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495 R\$	0,20
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8061 R\$	9,25
				Total:	R\$ 9,45
				Total Simples:	R\$ 13,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,11
				Valor Geral:	R\$ 16,53

C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				M3
-------	---	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877 R\$	15,77
				Total:	R\$ 15,77

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVEENTE	H	5,9400	15,5500 R\$	92,37
				Total:	R\$ 92,37

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	66,8250 R\$	57,93
10280	BRITA	M3	0,6270	75,4281 R\$	47,29
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,5544 R\$	193,49
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	73,1610 R\$	15,29
				Total:	R\$ 314,00
				Total Simples:	R\$ 422,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 97,89
				Valor Geral:	R\$ 520,03

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

B
 11
 ✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,9800	20,7700 R\$	41,12
I2543	SERVENTE	H	5,9400	15,5500 R\$	92,37
				Total: R\$	133,49
				Total Simples: R\$	133,49
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	30,96
				Valor Geral: R\$	164,45

1.4.2	PILARES	
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3365	16,7700 R\$	22,41
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3365	20,7700 R\$	27,76
				Total: R\$	50,17
				Total Simples: R\$	94,95
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	22,02
				Valor Geral: R\$	116,97

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG
-------	--------------------------	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	125,0234 R\$	1,00
				Total: R\$	1,00
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	16,7700 R\$	1,33
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	20,7700 R\$	1,64
				Total: R\$	2,97
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495 R\$	0,20
I7952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8061 R\$	9,25
				Total: R\$	9,45
				Total Simples: R\$	13,42
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	3,11
				Valor Geral: R\$	16,53

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUEZ
 SOFIA ADMINISTRADOR

B
 (1)

✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				M3
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877 R\$	15,77
				Total: R\$	15,77
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	5,9400	15,5500 R\$	92,37
				Total: R\$	92,37
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	66,8250 R\$	57,93
10280	BRITA	M3	0,6270	75,4281 R\$	47,29
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,5544 R\$	193,49
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	73,1610 R\$	15,29
				Total: R\$	314,00
Total Simples: R\$					422,14
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI (23,19%): R\$					97,89
Valor Geral: R\$					520,03

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO				M3
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	4,9500	20,7700 R\$	102,81
12543	SERVENTE	H	7,9200	15,5500 R\$	123,16
				Total: R\$	225,97
Total Simples: R\$					225,97
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI (23,19%): R\$					52,40
Valor Geral: R\$					278,37

1.4.3	VIGAS				
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3365	16,7700 R\$	22,41
10498	CARPINTEIRO	H	1,3365	20,7700 R\$	27,76
				Total: R\$	50,17
MATERIAIS					
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	29,2743 R\$	7,61
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	12,4839 R\$	14,98
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	13,6620 R\$	3,42
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,6926 R\$	7,18
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	9,9099 R\$	11,59
				Total: R\$	44,78
Total Simples: R\$					94,95
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI (23,19%): R\$					22,02
Valor Geral: R\$					116,97

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80

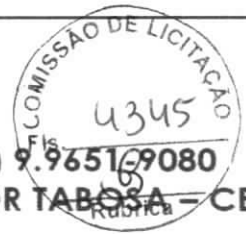
HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RIBEIRO
SOCIO ADMINISTRADOR

B
M



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GAZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60				KG
-------	--------------------------	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	125,0234 R\$	1,00
				Total:	R\$ 1,00

MAO DE OBRA

10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	16,7700 R\$	1,33
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792	20,7700 R\$	1,64
				Total:	R\$ 2,97

MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495 R\$	0,20
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8061 R\$	9,25
				Total:	R\$ 9,45

Total Simples: R\$ 13,42

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 3,11

Valor Geral: R\$ 16,53

C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				M3
-------	---	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877 R\$	15,77
				Total:	R\$ 15,77

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	5,9400	15,5500 R\$	92,37
				Total:	R\$ 92,37

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	66,8250 R\$	57,93
10280	BRITA	M3	0,6270	75,4281 R\$	47,29
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,5544 R\$	193,49
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	73,1610 R\$	15,29
				Total:	R\$ 314,00

Total Simples: R\$ 422,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 97,89

Valor Geral: R\$ 520,03

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO				M3
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	4,9500	20,7700 R\$	102,81
12543	SERVENTE	H	7,9200	15,5500 R\$	123,16
				Total:	R\$ 225,97

Total Simples: R\$ 225,97

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,19%): R\$ 52,40

Valor Geral: R\$ 278,37

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials and a checkmark.



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1.4.4	LAJES				
C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3465	20,7700 R\$	7,20
I2543	SERVENTE	H	0,3465	15,5500 R\$	5,39
				Total: R\$	12,59
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	8,1972 R\$	6,07
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	12,4839 R\$	16,23
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	13,6620 R\$	0,41
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,6926 R\$	4,55
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	9,9099 R\$	6,44
I8267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	1,0000	42,8868 R\$	42,89
				Total: R\$	76,59
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	391,5809 R\$	11,75
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300	225,9675 R\$	6,78
				Total: R\$	18,53
				Total Simples: R\$	107,71
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	24,98
				Valor Geral: R\$	132,69

C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,0990	15,5500 R\$	1,54
				Total: R\$	1,54
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1095	ESCORA METALICA - LOCAÇÃO MENSAL	UN	1,0000	2,4651 R\$	2,47
				Total: R\$	2,47
				Total Simples: R\$	4,01
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	0,93
				Valor Geral: R\$	4,94

1.5	PAREDES E PEINÉS				
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)				M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,9900	20,7700 R\$	20,56
I2543	SERVENTE	H	1,1088	15,5500 R\$	17,24
				Total: R\$	37,80
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	66,8250 R\$	1,00
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,0890 R\$	2,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,5544 R\$	1,21
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,6732 R\$	16,83
				Total: R\$	21,41
				Total Simples: R\$	59,21
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	13,73
				Valor Geral: R\$	72,94

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 MUNICÍPIO DE TABOSA DO NORTE - CEARÁ
 SOCIEDADE EMPRESARIAL

B
 G
 V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-8080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2
-------	--------------------------------	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	22,0877	R\$ 0,44
				Total:	R\$ 0,44

MAO DE OBRA

10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,7920	20,7700	R\$ 16,45
10498	CARPINTEIRO	H	0,6930	20,7700	R\$ 14,39
12391	PEDREIRO	H	0,2970	20,7700	R\$ 6,17
12543	SERVENTE	H	1,0890	15,5500	R\$ 16,93
				Total:	R\$ 53,94

MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9495	R\$ 0,20
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	73,9728	R\$ 2,96
10163	AÇO CA-50	KG	1,3500	9,4050	R\$ 12,70
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	23,5620	R\$ 23,56
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,5544	R\$ 9,62
11605	PEDRISCO	M3	0,0900	73,1610	R\$ 6,58
11724	PREGO	KG	0,0200	15,3846	R\$ 0,31
				Total:	R\$ 55,93
				Total Simples:	R\$ 110,31
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 25,58
				Valor Geral:	R\$ 135,89

C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3
-------	-------------------------------	----

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	22,0877	R\$ 15,77
				Total:	R\$ 15,77

MAO DE OBRA

10037	AJUDANTE	H	12,1770	16,7700	R\$ 204,21
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,7520	20,7700	R\$ 98,70
10498	CARPINTEIRO	H	7,4250	20,7700	R\$ 154,22
12391	PEDREIRO	H	1,9800	20,7700	R\$ 41,12
12543	SERVENTE	H	11,8800	15,5500	R\$ 184,73
				Total:	R\$ 682,98

MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	9,9495	R\$ 11,94
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6233	66,8250	R\$ 41,65
10157	AÇO CA-25	KG	60,0000	9,4149	R\$ 564,89
10280	BRITA	M3	0,8780	75,4281	R\$ 66,23
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,5544	R\$ 181,62
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	12,4839	R\$ 7,49
11728	PREGO 18X27 (2. 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	2,0000	13,6620	R\$ 27,32
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	9,9099	R\$ 49,55
				Total:	R\$ 950,69
				Total Simples:	R\$ 1.649,44
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 382,51
				Valor Geral:	R\$ 2.031,95

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ 07.182.452/0001-80
 SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE

B
M

✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1.6	COBERTURA	
C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9900	16,7700 R\$	16,60
10498	CARPINTEIRO	H	0,9900	20,7700 R\$	20,56
12391	PEDREIRO	H	1,0890	20,7700 R\$	22,62
12543	SERVENTE	H	1,0890	15,5500 R\$	16,93
				Total:	R\$ 76,71

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	5,6727 R\$	19,85
11724	PREGO	KG	0,1200	15,3846 R\$	1,85
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	1,3365 R\$	4,68
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,7029 R\$	23,20
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	17,9388 R\$	23,86
				Total:	R\$ 73,44
				Total Simples:	R\$ 150,15
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 34,82
				Valor Geral:	R\$ 184,97

C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	M2
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5940	20,7700 R\$	12,34
				Total:	R\$ 12,34

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0260	66,8250 R\$	1,74
10801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	KG	2,0000	3,5838 R\$	7,17
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,3600	0,5544 R\$	2,97
10889	EMULSÃO ADESIVA	KG	0,1500	13,7511 R\$	2,06
11521	MEMBRANA ACRILICA	KG	1,6000	14,8203 R\$	23,71
12251	VEU DE POLIESTER	M2	1,0000	5,1777 R\$	5,18
				Total:	R\$ 42,83
				Total Simples:	R\$ 55,17
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 12,79
				Valor Geral:	R\$ 67,96

1.7	REVESTIMENTOS	
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0990	20,7700 R\$	2,06
12543	SERVENTE	H	0,1485	15,5500 R\$	2,31
				Total:	R\$ 4,37

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	66,8250 R\$	0,41
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,5544 R\$	1,35
				Total:	R\$ 1,76
				Total Simples:	R\$ 6,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,42
				Valor Geral:	R\$ 7,55

JWV CONSTRUÇÕES
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN M. SOUZA
 11/02/2022 14:00

B
 M
 ✓



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9681-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2
-------	---	----

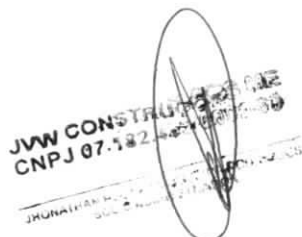
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,2475	20,7700 R\$	5,14
I2543	SERVENTE	H	0,3069	15,5500 R\$	4,77
				Total:	R\$ 9,91
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0071	66,8250 R\$	0,47
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	0,5544 R\$	1,62
				Total:	R\$ 2,09
Total Simples:					R\$ 12,00
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 2,78
Valor Geral:					R\$ 14,78

C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
I2543	SERVENTE	H	0,6732	15,5500 R\$	10,47
				Total:	R\$ 20,75
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	66,8250 R\$	0,41
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1100	0,6831 R\$	0,76
				Total:	R\$ 1,17
Total Simples:					R\$ 21,92
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 5,08
Valor Geral:					R\$ 27,00

C2112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5940	20,7700 R\$	12,34
I2543	SERVENTE	H	0,7722	15,5500 R\$	12,01
				Total:	R\$ 24,35
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	66,8250 R\$	0,41
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1200	0,6831 R\$	0,77
				Total:	R\$ 1,18
Total Simples:					R\$ 25,53
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI (23,19%):					R\$ 5,92
Valor Geral:					R\$ 31,45



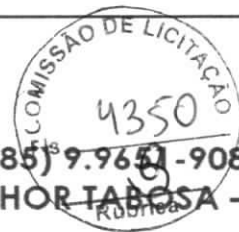
Handwritten initials and a checkmark.



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5940	20,7700 R\$	12,34
12543	SERVENTE	H	0,5940	15,5500 R\$	9,24
				Total:	R\$ 21,58
SERVIÇOS					
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	M3	0,0200	350,5194 R\$	7,01
				Total:	R\$ 7,01
				Total Simples:	R\$ 28,59
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,63
				Valor Geral:	R\$ 35,22

C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,3860	20,7700 R\$	28,79
12543	SERVENTE	H	1,3860	15,5500 R\$	21,55
				Total:	R\$ 50,34
MATERIAIS					
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	33,8382 R\$	37,22
				Total:	R\$ 37,22
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	742,6955 R\$	14,85
				Total:	R\$ 14,85
				Total Simples:	R\$ 102,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 23,75
				Valor Geral:	R\$ 126,16

C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,1980	20,7700 R\$	4,11
12543	SERVENTE	H	0,1980	15,5500 R\$	3,08
				Total:	R\$ 7,19
MATERIAIS					
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,5840	3,5541 R\$	2,08
				Total:	R\$ 2,08
				Total Simples:	R\$ 9,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,15
				Valor Geral:	R\$ 11,42

JWV CONSTRUÇÕES
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN

B
 (1)

V

1.8	PISOS
-----	-------



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO				M3
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	9,9000	15,5500	R\$ 153,95
				Total:	R\$ 153,95
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6766	66,8250	R\$ 45,21
10280	BRITA	M3	0,8780	75,4281	R\$ 66,23
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,5544	R\$ 121,97
				Total:	R\$ 233,41
				Total Simples:	R\$ 387,36
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 89,83
				Valor Geral:	R\$ 477,19

C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm				M2
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,2475	20,7700	R\$ 5,14
12543	SERVENTE	H	0,5445	15,5500	R\$ 8,47
				Total:	R\$ 13,61
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0366	66,8250	R\$ 2,45
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,5544	R\$ 8,08
				Total:	R\$ 10,53
				Total Simples:	R\$ 24,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,60
				Valor Geral:	R\$ 29,74

C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)				M2
MIPAMENTOS (CHORARIO)					
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,2000	1,2344	R\$ 0,25
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,8552	R\$ 0,68
				Total:	R\$ 0,93
MAO DE OBRA					
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,4850	20,7700	R\$ 30,84
12391	PEDREIRO	H	1,1880	20,7700	R\$ 24,67
12543	SERVENTE	H	1,1880	15,5500	R\$ 18,47
				Total:	R\$ 73,98
MATERIAIS					
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4752	R\$ 9,98
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	73,9728	R\$ 2,22
10508	CERA	KG	0,1500	15,9984	R\$ 2,40
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,5544	R\$ 14,74
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300	18,3150	R\$ 0,55
11101	ESMERIL N.36	UN	0,1000	36,4419	R\$ 3,64
11102	ESMERIL N.60	UN	0,0500	34,8183	R\$ 1,74
11316	JUNTA PLASTICA 1" 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,3662	R\$ 3,42
				Total:	R\$ 38,69
				Total Simples:	R\$ 113,60
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 26,34
				Valor Geral:	R\$ 139,94

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 MONATHAM HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOLICITANTE

B
 M
 V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')				M

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5148	16,7700 R\$	8,63
12320	ENCANADOR	H	0,5148	20,3200 R\$	10,46
				Total:	R\$ 19,09

MATERIAIS

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	44,7084 R\$	1,12
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	38,8278 R\$	1,55
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100	10,7217 R\$	10,83
				Total:	R\$ 13,50
				Total Simples:	R\$ 32,59
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 7,56
				Valor Geral:	R\$ 40,15

C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")				UN
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4455	16,7700 R\$	7,47
12320	ENCANADOR	H	0,4455	20,3200 R\$	9,05
				Total:	R\$ 16,52

MATERIAIS

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	44,7084 R\$	2,24
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	6,0984 R\$	6,10
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	38,8278 R\$	3,11
				Total:	R\$ 11,45
				Total Simples:	R\$ 27,97
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,49
				Valor Geral:	R\$ 34,46

C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,2770	20,7700 R\$	47,29
12543	SERVENTE	H	2,7720	15,5500 R\$	43,10
				Total:	R\$ 90,39

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,0610	66,8250 R\$	4,08
10441	CAL HIDRATADA	KG	5,0000	1,0890 R\$	5,45
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,8400	0,5544 R\$	6,56
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	84,0000	0,5742 R\$	48,23
				Total:	R\$ 64,32
				Total Simples:	R\$ 154,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 35,88
				Valor Geral:	R\$ 190,59

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

(Handwritten signature and initials)



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.2651.9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	
C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1188	16,7700	R\$	1,99
I2320	ENCANADOR	H	0,1188	20,3200	R\$	2,41
				Total:	R\$	4,40
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0005	44,7084	R\$	0,02
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002	38,8278	R\$	0,01
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,0100	2,9601	R\$	2,99
				Total:	R\$	3,02
				Total Simples:	R\$	7,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%):	R\$	1,72
				Valor Geral:	R\$	9,14

C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6039	16,7700	R\$	10,13
I2320	ENCANADOR	H	0,6039	20,3200	R\$	12,27
				Total:	R\$	22,40
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2772	R\$	0,26
I1806	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4")	UN	1,0000	55,6479	R\$	55,65
				Total:	R\$	55,91
				Total Simples:	R\$	78,31
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%):	R\$	18,16
				Valor Geral:	R\$	96,47

C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0891	16,7700	R\$	1,49
I2320	ENCANADOR	H	0,0891	20,3200	R\$	1,81
				Total:	R\$	3,30
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	UN	1,0000	9,9891	R\$	9,99
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025	44,7084	R\$	0,11
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8000	0,2772	R\$	0,22
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	38,8278	R\$	0,16
				Total:	R\$	10,48
				Total Simples:	R\$	13,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%):	R\$	3,20
				Valor Geral:	R\$	16,98

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
MONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUEZ
SOCIO ADMINISTRADOR

B
M
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN
-------	---	----

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059	55,2222 R\$	0,33
20083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0070	62,5680 R\$	0,44
20147 JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	7,5735 R\$	7,57
38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0315	2,2176 R\$	0,07
8248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1312	17,4537 R\$	2,29
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1312	21,5325 R\$	2,83
Total:				R\$ 13,53
Total Simples:				R\$ 13,53
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 3,14
Valor Geral:				R\$ 16,67

C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2178	16,7700 R\$	3,65
12320 ENCANADOR	H	0,2178	20,3200 R\$	4,43
Total:				R\$ 8,08
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7800	0,2772 R\$	0,22
11298 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	UN	1,0000	2,7918 R\$	2,79
Total:				R\$ 3,01
Total Simples:				R\$ 11,09
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 2,57
Valor Geral:				R\$ 13,66

C1738	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UN
-------	-----------------------------------	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1485	16,7700 R\$	2,49
12320 ENCANADOR	H	0,1485	20,3200 R\$	3,02
Total:				R\$ 5,51
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025	44,7084 R\$	0,11
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3100	0,2772 R\$	0,09
11454 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X1/2"	UN	1,0000	1,3662 R\$	1,37
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	38,8278 R\$	0,16
Total:				R\$ 1,73
Total Simples:				R\$ 7,24
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,19%):				R\$ 1,68
Valor Geral:				R\$ 8,92

JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 JHONATHAN VIEIRA RODRIGUES
 ADMINISTRADOR

B
M
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")				UN
-------	------------------------------------	--	--	--	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1881	16,7700 R\$	3,15
12320	ENCANADOR	H	0,1881	20,3200 R\$	3,82
				Total:	R\$ 6,97

MATERIAIS

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0090	44,7084 R\$	0,40
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0036	38,8278 R\$	0,14
11972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UN	1,0000	0,9801 R\$	0,98
				Total:	R\$ 1,52
				Total Simples:	R\$ 8,49
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,97
				Valor Geral:	R\$ 10,46

103046	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021				UN
--------	---	--	--	--	----

SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106	12,2265 R\$	0,13
11718	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4"	UN	1,0000	22,1067 R\$	22,11
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102	17,4537 R\$	1,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102	21,5325 R\$	2,37
				Total:	R\$ 26,53
				Total Simples:	R\$ 26,53
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,15
				Valor Geral:	R\$ 32,68

1.11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				
------	-----------------------------	--	--	--	--

C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA				UN
-------	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9800	16,7700 R\$	33,20
12320	ENCANADOR	H	1,9800	20,3200 R\$	40,23
				Total:	R\$ 73,43

MATERIAIS

10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	391,9905 R\$	391,99
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	207,3852 R\$	207,39
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	17,5329 R\$	17,53
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,2772 R\$	0,16
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	7,4250 R\$	14,85
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	28,6605 R\$	28,66
				Total:	R\$ 660,58
				Total Simples:	R\$ 734,01
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 170,22
				Valor Geral:	R\$ 904,23

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
NATHAN HOLANDA OLIVEIRA
SOCO ADMINISTRADORA

B
C
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,4850	16,7700 R\$	24,90
12320	ENCANADOR	H	1,4850	20,3200 R\$	30,16
				Total: R\$	55,08
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	92,7729 R\$	92,77
1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	17,5329 R\$	17,53
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,2772 R\$	0,23
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	127,7100 R\$	127,71
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000	76,5468 R\$	76,55
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	14,8401 R\$	14,84
				Total: R\$	329,63
				Total Simples: R\$	384,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	89,21
				Valor Geral: R\$	473,92

C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,1880	20,7700 R\$	24,67
12543	SERVEITE	H	1,9800	15,5500 R\$	30,79
				Total: R\$	55,46
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	73,9728 R\$	0,59
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,5544 R\$	1,77
11230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,0000	418,4136 R\$	418,41
				Total: R\$	420,77
				Total Simples: R\$	476,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	110,44
				Valor Geral: R\$	586,67

C4671	SABONETEIRA METÁLICA	UN
-------	----------------------	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
				Total: R\$	10,28
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	1,0000	25,4331 R\$	25,43
				Total: R\$	25,43
				Total Simples: R\$	35,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%): R\$	8,26
				Valor Geral: R\$	43,99

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-30
 HONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SÓCIO ADMINISTRADOR

B
 M
 v



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4670	PORTA PAPEL METÁLICO				UN
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700	R\$ 10,28
				Total:	R\$ 10,28
MATERIAIS					
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	20,3049	R\$ 20,30
				Total:	R\$ 20,30
				Total Simples:	R\$ 30,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 7,09
				Valor Geral:	R\$ 37,67

C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)				UN
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4950	16,7700	R\$ 8,30
12320	ENCANADOR	H	0,4950	20,3200	R\$ 10,06
				Total:	R\$ 18,36
MATERIAIS					
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0000	50,4207	R\$ 50,42
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2772	R\$ 0,08
				Total:	R\$ 50,50
				Total Simples:	R\$ 68,86
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 15,97
				Valor Geral:	R\$ 84,83

C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO				UN
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4950	16,7700	R\$ 8,30
12320	ENCANADOR	H	0,4950	20,3200	R\$ 10,06
				Total:	R\$ 18,36
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2772	R\$ 0,08
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	UN	1,0000	82,5363	R\$ 82,54
				Total:	R\$ 82,62
				Total Simples:	R\$ 100,98
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 23,42
				Valor Geral:	R\$ 124,40

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 NATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SOCIO ADMINISTRADOR

B O
 ✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,9800	20,7700 R\$	41,12
I2543	SERVENTE	H	0,3960	15,5500 R\$	6,16
				Total: R\$	47,28

MATERIAIS

I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	UN	4,0000	5,8113 R\$	23,25
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,0000	375,4575 R\$	375,46
				Total: R\$	398,71
				Total Simples: R\$	445,99
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	103,43
				Valor Geral: R\$	549,42

1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2970	16,7700 R\$	4,98
I2312	ELETRICISTA	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
				Total: R\$	11,15

MATERIAIS

I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	9,4050 R\$	9,41
				Total: R\$	9,41
				Total Simples: R\$	20,56
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	4,77
				Valor Geral: R\$	25,33

C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M
-------	--------------------------------	---

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1089	16,7700 R\$	1,83
I2312	ELETRICISTA	H	0,1089	20,7700 R\$	2,26
				Total: R\$	4,09

MATERIAIS

I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	M	1,0200	1,3563 R\$	1,38
				Total: R\$	1,38
				Total Simples: R\$	5,47
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (23,19%): R\$	1,27
				Valor Geral: R\$	6,74

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
NATHAN HOLANDA SILVA RAPOSO
SOCIO ADMINISTRADOR

B
G
✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1188	16,7700 R\$	1,99
12312	ELETRICISTA	H	0,1188	20,7700 R\$	2,47
				Total:	R\$ 4,46
MATERIAIS					
11173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	M	1,0200	2,2968 R\$	2,34
				Total:	R\$ 2,34
				Total Simples:	R\$ 6,80
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,58
				Valor Geral:	R\$ 8,38

C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1287	16,7700 R\$	2,16
12312	ELETRICISTA	H	0,1287	20,7700 R\$	2,67
				Total:	R\$ 4,83
MATERIAIS					
11174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	M	1,0200	3,1779 R\$	3,24
				Total:	R\$ 3,24
				Total Simples:	R\$ 8,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,87
				Valor Geral:	R\$ 9,94

C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1485	16,7700 R\$	2,49
12312	ELETRICISTA	H	0,1485	20,7700 R\$	3,08
				Total:	R\$ 5,57
MATERIAIS					
16433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000	3,4254 R\$	3,43
				Total:	R\$ 3,43
				Total Simples:	R\$ 9,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,09
				Valor Geral:	R\$ 11,09

C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA				M
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7920	16,7700 R\$	13,28
				Total:	R\$ 13,28
MATERIAIS					
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000	1,7028 R\$	1,70
				Total:	R\$ 1,70
				Total Simples:	R\$ 14,98
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,47
				Valor Geral:	R\$ 18,45

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
MONTEIRAS HOLLANDA DE ARAUJO ME
SOC. O. DE RESPONSABILIDADE LIMITADA

Handwritten initials and signature.



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-8080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1485	16,7700 R\$	2,49
12312	ELETRICISTA	H	0,1485	20,7700 R\$	3,08
				Total:	R\$ 5,57
MATERIAIS					
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,7226 R\$	1,72
				Total:	R\$ 1,72
				Total Simples:	R\$ 7,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 1,69
				Valor Geral:	R\$ 8,98

C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3663	16,7700 R\$	6,14
12312	ELETRICISTA	H	0,3663	20,7700 R\$	7,61
				Total:	R\$ 13,75
MATERIAIS					
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	13,2957 R\$	13,30
				Total:	R\$ 13,30
				Total Simples:	R\$ 27,05
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 6,27
				Valor Geral:	R\$ 33,32

C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2871	16,7700 R\$	4,81
12312	ELETRICISTA	H	0,2871	20,7700 R\$	5,96
				Total:	R\$ 10,77
MATERIAIS					
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	3,1086 R\$	3,11
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	1,0197 R\$	1,02
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000	4,3362 R\$	8,67
				Total:	R\$ 12,80
				Total Simples:	R\$ 23,57
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 5,47
				Valor Geral:	R\$ 29,04

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
NATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

B
M
V



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 98651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0890	16,7700 R\$	18,26
12312	ELETRICISTA	H	1,0890	20,7700 R\$	22,62
				Total:	R\$ 40,88
MATERIAIS					
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,0000	63,0432 R\$	63,04
				Total:	R\$ 63,04
				Total Simples:	R\$ 103,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 24,10
				Valor Geral:	R\$ 128,02

C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M				UN
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,4650	16,7700 R\$	58,11
12312	ELETRICISTA	H	1,4850	20,7700 R\$	30,84
				Total:	R\$ 88,95
MATERIAIS					
10338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000	18,0378 R\$	54,11
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	51,1137 R\$	51,11
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,5641 R\$	2,56
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,0000	64,3401 R\$	64,34
				Total:	R\$ 172,12
				Total Simples:	R\$ 261,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 60,54
				Valor Geral:	R\$ 321,61

1.13	ESQUADRIAS				UN
C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m				
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7125	16,7700 R\$	62,26
10498	CARPINTEIRO	H	3,7125	20,7700 R\$	77,11
12391	PEDREIRO	H	1,3860	20,7700 R\$	28,79
12543	SERVENTE	H	1,3860	15,5500 R\$	21,55
				Total:	R\$ 189,71
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	66,8250 R\$	0,71
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	162,6372 R\$	162,64
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,0890 R\$	1,87
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5544 R\$	0,95
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	24,4233 R\$	73,27
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	45,5400 R\$	45,54
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	43,1442 R\$	86,29
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2673 R\$	2,14
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,0000	276,8931 R\$	276,89
11724	PREGO	KG	0,2000	15,3846 R\$	3,08
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3662 R\$	8,20
				Total:	R\$ 661,58
				Total Simples:	R\$ 851,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 197,41
				Valor Geral:	R\$ 1.048,70

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
...ON THAI... ANDRA OLIVEIRA RODRIGUES
SEU ADMINISTRADOR

B
U
V



JWV CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM				M2
-------	--	--	--	--	----

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,0000	284,2290 R\$	284,23
				Total:	R\$ 284,23
				Total Simples:	R\$ 284,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 65,91
				Valor Geral:	R\$ 350,14

C2674	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 5mm, COLOCADO				M2
-------	--	--	--	--	----

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12253	VIDRO COMUM FUMÊ, E = 5MM (COLOCADO)	M2	1,0000	218,4732 R\$	218,47
				Total:	R\$ 218,47
				Total Simples:	R\$ 218,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 50,66
				Valor Geral:	R\$ 269,13

C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm				M
-------	------------------------------	--	--	--	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,4950	20,7700 R\$	10,28
12543	SERVENTE	H	0,2475	15,5500 R\$	3,85
				Total:	R\$ 14,13
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000	67,8249 R\$	67,82
				Total:	R\$ 67,82
VIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	635,7582 R\$	2,38
				Total:	R\$ 2,38
				Total Simples:	R\$ 84,33
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 19,56
				Valor Geral:	R\$ 103,89

1.14	PINTURA				
------	---------	--	--	--	--

C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA				M2
-------	---	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2475	16,7700 R\$	4,15
12395	PINTOR	H	0,3465	20,7700 R\$	7,20
				Total:	R\$ 11,35

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,5445 R\$	0,27
11511	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	4,7223 R\$	3,31
				Total:	R\$ 3,58
				Total Simples:	R\$ 14,93
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 3,46
				Valor Geral:	R\$ 18,39

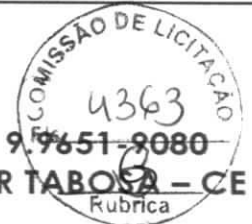
JWV CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
NATHAN HOLANDA BUVEIRA RODRIGUE
SOCIO ADMINISTRADOR

Handwritten marks and initials: a circle with a dot, a circle with a vertical line, and a checkmark.



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.7851-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1980	16,7700 R\$	3,32
12395	PINTOR	H	0,2970	20,7700 R\$	6,17
				Total:	R\$ 9,49
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5445 R\$	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	2,9007 R\$	2,03
				Total:	R\$ 2,25
				Total Simples:	R\$ 11,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 2,72
				Valor Geral:	R\$ 14,46

C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3465	16,7700 R\$	5,81
12395	PINTOR	H	0,3960	20,7700 R\$	8,22
				Total:	R\$ 14,03
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5445 R\$	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	11,9592 R\$	1,44
12096	TINTA LATEX	L	0,1700	21,0375 R\$	3,58
				Total:	R\$ 5,16
				Total Simples:	R\$ 19,19
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,45
				Valor Geral:	R\$ 23,64

C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3465	16,7700 R\$	5,81
12395	PINTOR	H	0,3960	20,7700 R\$	8,22
				Total:	R\$ 14,03
MATERIAIS					
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	17,0181 R\$	0,85
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5445 R\$	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200	11,7909 R\$	1,41
12097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,1700	24,3045 R\$	4,13
				Total:	R\$ 6,53
				Total Simples:	R\$ 20,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,19%):	R\$ 4,77
				Valor Geral:	R\$ 25,33

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
 .HORÁTHIO JOVANDA OLIVEIRA RODRIGUES
 SUPERVISOR ADMINISTRADOR

B
 M

✓



JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ - MONSENHOR TABOSA - CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/22-TP-SEDUC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE DUAS CRECHES MUNICIPAIS, UMA NO DISTRITO DE GÁZEA E OUTRA NO DISTRITO DE LIVRAMENTO, E AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO DO DISTRITO DE GÁZEA, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS/CE

OBRA: AMPLIAÇÃO DA EEF FRANCISCO GOMES DE MELO, NO DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

LOCAL: DISTRITO DE GÁZEA - IPUEIRAS - CEARÁ

1.15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	
C1628	LIMPEZA GERAL	M2

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,6925	15,5500 R\$	10,77
Total:			R\$ 10,77
Total Simples:			R\$ 10,77
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,19%):			R\$ 2,50
Valor Geral:			R\$ 13,27

Monsenhor Tabosa/CE, 16 de novembro de 2022

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES

Proprietário

CPF: 021.095.363.22

B
M
V