



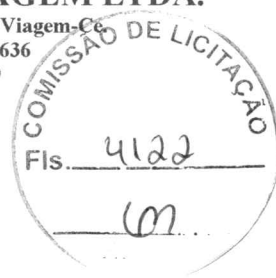
CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul - Boa Viagem-CE

Telefax (0**88) 3427 1111 - 99690 8787 -99665 8636

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjasf@hotmail.com



CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal de Ipueiras
Comissão Permanente de Licitação
Ipueiras - CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 005/22-TP-OBRAS


OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM MEIO FIO DE CONCRETO, EM RUAS DA LOCALIDADE DE FRADE, NOVA GRAÇA, OLHO D'ÁGUA DOS GALVÕES, GROSSOS E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.

Prezado Sr. Presidente,

Apresentamos a V. Sas. a nossa proposta comercial relativa à 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\$ 2.467.791,65 (DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E SESENTA E SETE MIL SETECENTOS E NOVENTA E UM REAIS E SESENTA E CINCO CENTAVOS)**, para a execução dos serviços objeto desta licitação.
2. Propomos a Taxa Percentual de BDI de 26,75% (vinte e seis virgula setenta e cinco por cento), para os serviços técnicos e de projetos, já inclusas no valor acima proposto.
3. A base econômica desta proposta comercial é o mês de sua apresentação.
4. No valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-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 materiais, 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 a proposta 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.

Ipueiras- CE, 07 de Junho de 2022


CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda
CNPJ: 01.795.971/0001-38
Ana Maria Chagas Facundo
Sócia - Administradora
CPF nº. 381.286.323-53







Obra
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM MEIO FIO DE CONCRETO EM RUAS DA LOCALIDADE DE BAIXA DO FRADE, NOVA GRAÇA, OLHO D'ÁGUA DOS GALVÕES, GROSSOS E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE.

BDI
26,75%

Bancos
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Fonte	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unitário		Total
						SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	ADM	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	676,45	180,95	857,40
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	3,89	468,98	125,45	594,43
2.2	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	50,00	149,07	39,88	188,95
3	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO							
3.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	38.902,50	2,1	0,56	2,66
4	PAVIMENTAÇÃO							
4.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	34.377,84	36,07	9,65	45,72
5	OBRAS DE DRENAGEM							
5.1	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	12.935,14	23,42	6,26	29,68
5.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	452,73	398,4	106,57	504,97
5.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	452,73	44,84	11,99	56,83
6	DIVERSOS							
6.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	38.902,50	1,15	0,31	1,46
						Total sem BDI		1.946.975,66
						Total do BDI		520.815,99
						Total Geral		2.467.791,65

Tipo de Licitação Menor Preço

Abertura da Licitação 07/06/2022 09:00

Número do Processo Licitatório 005/22-TP-OBTRAS/2022

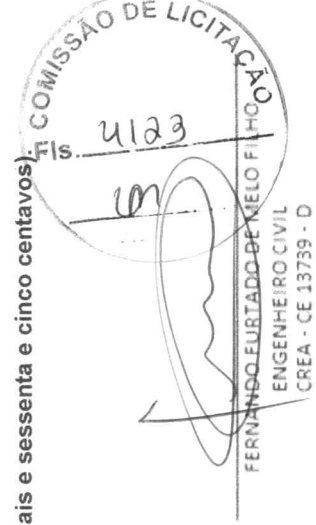
O presente orçamento importa o valor de R\$ 2.467.791,65 (Dois milhões, quatrocentos e sessenta e sete mil, setecentos e noventa e um reais e cinco centavos)

Ipueiras - CE, 07 de junho de 2022

AS

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA
ANA MARIA CHAGAS FACUNDO
Sócia Administradora

RUA PADRE ANTONIO CORREIA DE SÁ - VILA AZUL - Boa Viagem / CE
088 996658636 / conjaslicitacoes@hotmail.com

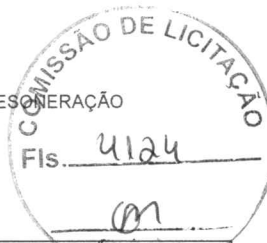




Obra
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM MEIO FIO DE CONCRETO EM RUAS DA LOCALIDADE DE BAIXA DO FRADE, NOVA GRAÇA, OLHO D'ÁGUA DOS GALVÕES, GROSSOS E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE IPIUIRAS - CF

BDI
26,75%

Bancos
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO



COMPOSIÇÕES

ADM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO					676,45
MAO DE OBRA						
18584	ENHENHEIRO JUNIOR (COM ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SEINFRA	HxMês	0,49000000	14.285,13	6.999,71
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	HxMês	0,74000000	5.776,19	4.274,38
TOTAL MAO DE OBRA:						11.274,09
TOTAL PARA 6 MESES						67.644,54
FRAÇÃO DE 100%						676,45
VALOR:						676,45

C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)					468,98
EQUIPAMENTO						
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	73.8597	147.7194
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6786	2,7144
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3397	5,3588
TOTAL EQUIPAMENTO:						155,7926
MAO DE OBRA						
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,5050	66,0201
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,4672	97,8688
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	29,8606	149,3031
TOTAL MAO DE OBRA:						313,1921
VALOR:						468,98

C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA					149,07
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3043	30,6086
TOTAL MAO DE OBRA:						30,6086

		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,0277	35,7282
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,5952	24,5952
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4108	55,8484
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2945	2,2942
TOTAL MATERIAL:						118,4660
VALOR:						149,07

C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO					2,10
EQUIPAMENTO						
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	47,9135	0,0541
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	61,1714	0,1349
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	54,9986	0,0931
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,6651	0,0010
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,3648	0,0000
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	26,9190	0,0104
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	156,9775	0,6279
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	176,7154	0,0634
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	168,2793	0,1467
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,0153	0,0088
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	214,9016	0,5510
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	95,8998	0,2090
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,9002
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	15,3043	0,1962
TOTAL MAO DE OBRA:						0,1962
VALOR:						2,10

C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)					36,07
EQUIPAMENTO						
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,7031	1,1852
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,6023	0,8260
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,0112
MAO DE OBRA						
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,4418	6,1326
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,3043	9,1826
TOTAL MAO DE OBRA:						15,3151
MATERIAL						
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,9181	8,9877
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,0163	9,7524
TOTAL MATERIAL:						18,7402
VALOR:						36,07



Obra
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM MEIO FIO DE CONCRETO EM RUAS DA LOCALIDADE DE BAIXA DO FRADE, NOVA GRAÇA, OLHO D'ÁGUA DOS GALVÕES, GROSSOS E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE IPIUIRAS - CE

BDI
26,75%

Bancos
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO



COMPOSIÇÕES

C0365		BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL					23,42
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,4418	3,0663	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,3043	3,8261	
TOTAL MAO DE OBRA:						6,8924	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,3856	3,3856	
TOTAL MATERIAL:						3,3856	
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4289	1,1072	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,5589	0,6084	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,0746	0,1508	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	331,7541	11,2796	
TOTAL SERVICO:						13,1460	
VALOR:						23,42	
C0836		CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL					398,40
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,3043	153,0431	
TOTAL MAO DE OBRA:						153,0431	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	66,4335	51,6853	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,9862	72,4217	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5512	121,2534	
TOTAL MATERIAL:						245,3604	
VALOR:						398,40	
C1256		ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M					44,84
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,3043	44,8416	
TOTAL MAO DE OBRA:						44,8416	
VALOR:						44,84	
C3447		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					1,15
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,3043	1,1478	
TOTAL MAO DE OBRA:						1,1478	
VALOR:						1,15	

Ipueiras - CE, 07 de junho de 2022

Handwritten initials and a signature mark.



CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA
CNPJ: 01.795.971/0001-38

Obra

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM MEIO FIO DE CONCRETO EM RUAS DA LOCALIDADE DE BAIXA DO FRADE, NOVA GRAÇA, OLHO D'ÁGUA DOS GALVÕES, GROSSOS E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE IPEIRAS - CE.

BDI

26,75%

Bancos

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,47% 85.740,00	25,00% 21.435,00	25,00% 21.435,00	25,00% 21.435,00	25,00% 21.435,00	100,00% 85.740,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,48% 11.759,83	100,00% 11.759,83				100,00% 11.759,83
3	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO	4,19% 103.480,65	25,00% 25.870,16	25,00% 25.870,16	25,00% 25.870,16	25,00% 25.870,16	100,00% 103.480,65
4	PAVIMENTAÇÃO	63,69% 1.571.754,84	25,00% 392.938,71	25,00% 392.938,71	25,00% 392.938,71	25,00% 392.938,71	100,00% 1.571.754,84
5	OBRAS DE DRENAGEM	25,86% 638.258,68	25,00% 159.564,67	25,00% 159.564,67	25,00% 159.564,67	25,00% 159.564,67	100,00% 638.258,68
6	DIVERSOS	2,30% 56.797,65	25,00% 14.199,41	25,00% 14.199,41	25,00% 14.199,41	25,00% 14.199,41	100,00% 56.797,65
Custo		2.467.791,65	625.767,79	614.007,96	614.007,96	614.007,96	2.467.791,65
Custo Acumulado			625.767,79	1.239.775,74	1.853.783,70	2.467.791,65	

Ipeiras - CE, 07 de junho de 2022

60 A 3

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.
ANA MARIA CHAGAS FACUNDO
Sócia Administradora

RUA PADRE ANTONIO CORREIA DE SÁ - VILA AZUL - Boa Viagem / CE
088 996658636 / conjastlicitacoes@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 4126
FERNANDO FURTADO DE MELO FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 13739 - D



Obra

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM MEIO FIO DE CONCRETO EM RUAS DA LOCALIDADE DE BAIXA DO FRADE, NOVA GRAÇA, OLHO D'AGUA DOS GALVÕES, GROSSOS E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS – CE.

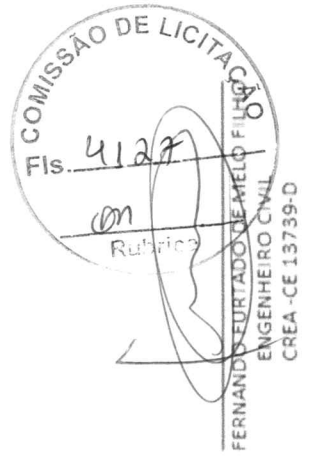
Bancos

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

Composição de BDI	
I - Parcelas incidentes sobre o custo indireto	
AC	4,01
II - Parcelas incidentes sobre o faturamento	
I	
Impostos	
COFINS	3,00
PIS	0,65
CPRB	4,50
ISS	2,00
L	7,30
S + G	0,40
R	0,56
DF	1,11
Formula para o cálculo do BDI (benefícios e despesas indiretas)	
	BDI
	26,75%

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{1-I} - 1$$

Ipueiras - CE, 07 de junho de 2022



RUA PADRE ANTONIO CORREIA DE SÁ - VILA AZUL - Boa Viagem / CE
088 996658636 / conjastlicitacoes@hotmail.com

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.
ANA MARIA CRAGAS FACUNDO
Sócia Administradora



CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA
CNPJ: 01.795.971/0001-38

Obra

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM MEIO FIO DE CONCRETO EM RUAS DA LOCALIDADE DE BAIXA DO FRADE, NOVA GRAÇA, OLHO D'ÁGUA DOS GALVÕES, GROSSOS E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE IPUERIRAS - CE.

BDI

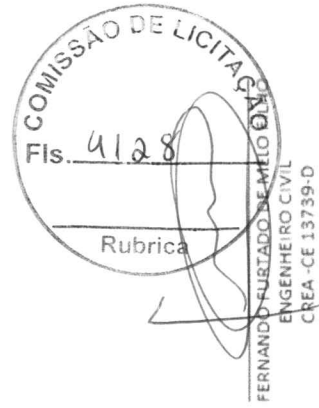
26,75%

Bancos

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

Encargos Sociais sobre Mão de Obra		
Código	Descrição	Horista %
Grupo A		
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A	Total	16,80%
Grupo B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%
B2	Feriados	3,71%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%
B4	13º Salário	10,80%
B5	Licença Paternidade	0,07%
B6	Faltas Justificadas	0,72%
B7	Dias de Chuvas	1,55%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%
B9	Férias Gozadas	8,71%
B10	Salário Maternidade	0,03%
B	Total	44,41%
Grupo C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%
C3	Férias Indenizadas	4,85%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%
C5	Indenização Adicional	0,45%
C	Total	14,73%
Grupo D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%
D	Total	7,91%
Total (A + B + C + D)		83,85%

CO
A



Ipueriras - CE, 07 de junho de 2022

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.
ANA MARIA CRAGSTACUNDO
Sócia Administradora

RUA PADRE ANTONIO CORREIA DE SA - VILA AZUL - Boa Viagem / CE
088 996658636 / conjaslicitacoes@hotmail.com

3



CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul – Boa Viagem-Ce.

Telefax (0**88) 3427 1111 – 99690 8787 -99665 8636

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjasf@hotmail.com




FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

À
Prefeitura Municipal de Ipueiras
Comissão Permanente de Licitação
Ipueiras – CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 005/22-TP-OBRAS

Dados pessoais do representante e o procurador da futura CONTRATADA, indicado para assinatura do Contrato:

NOME: **Ana Maria Chagas Facundo**
NACIONALIDADE: Brasileira
ESTADO CIVIL: Divorciada
PROFISSÃO: Empresária
RG: 2008113761-8 SSP-CE
CPF: 381.286.323-53
DOMICÍLIO: Rua João Inácio de Carvalho, nº 148, Bairro Vila Azul
CEP: 63.870-000
CIDADE: Boa Viagem
UF: Ceará
TELEFONE: (88) 3427-1111 – (88) 9690-8787
EMAIL: conjasf@hotmail.com ou conjasflicitacoes@hotmail.com


CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda
CNPJ: 01.795.971/0001-38
Ana Maria Chagas Facundo
Sócia - Administradora
CPF nº. 381.286.323-53

Ipueiras- CE, 07 de Junho de 2022

61 8 4

3