



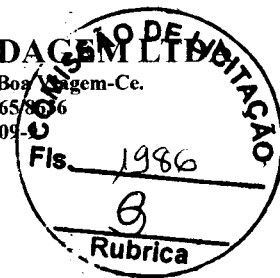
## CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul - Boa Vista - Açudagem - Ce.

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

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-0

conjasf@hotmail.com



### CARTA PROPOSTA

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


Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/22-TP-OBRAS

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\$ 2.181.849,98 (DOIS MILHÕES CENTO E OITENTA E UM MIL OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E OITO 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, 03 de Agosto 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

①

## RESUMO DO ORÇAMENTO

|                   |   |               |                                 |              |            |
|-------------------|---|---------------|---------------------------------|--------------|------------|
| <b>OBRA:</b>      | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.  | <b>DATA :</b> | 03/08/2022                      | <b>BDI :</b> | 26,75%     |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HIDRICOS DO MUNICIPIO DE IPUEIRAS - CE. | <b>FONTE</b>  | <b>VERSAO</b>                   | <b>HORA</b>  | <b>MES</b> |
| <b>LOCAL:</b>     | MUNICIPIO DE IPUEIRAS - CE.   | SEINFRA       | 027 1 COM DESONERAÇÃO           | 83,85%       | 05/2021    |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 009/22-TP-OBRAS/2022  | SINAPI        | 2022/04 COM DESONERAÇÃO PROPRIA | 0,00%        | 05/2022    |

|                         |                       |                     |               |
|-------------------------|-----------------------|---------------------|---------------|
| 1                       | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 101.845,24          | 4,67          |
| 2                       | SERVIÇOS PRELIMINARE  | 34.233,64           | 1,57          |
| 3                       | CAPEAMENTO            | 2.045.771,10        | 93,76         |
| <b>VALOR BDI TOTAL:</b> |                       | <b>460.141,08</b>   | <b>100,00</b> |
| <b>VALOR ORÇAMENTO:</b> |                       | <b>1.721.708,90</b> |               |
| <b>VALOR TOTAL:</b>     |                       | <b>2.181.849,98</b> |               |

**DOIS MILHÕES CENTO E OITENTA E UM MIL OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS**

IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022

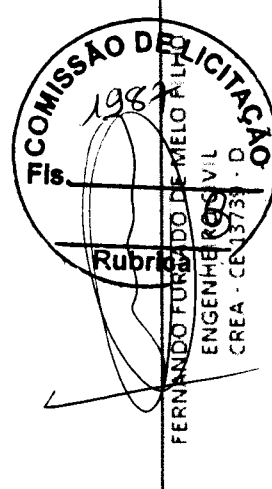
S

60

A

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA  
 ANA MARIA CHAGAS FACUNDO  
 Sócia Administradora

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA - CNPJ: 01.795.971/0001-38  
 Rua Padre Antonio Correia de Sá, 70 - Vila Azul - CEP: 63870000 - Boa Viagem/CE  
 Telefone: 088 3427 - 1111 / conjaslicitacoes@hotmail.com



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HIDRÍCOS DO MUNICÍPIO DE IPUÉIRAS - CE.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE IPUÉIRAS - CE.

**LICITAÇÃO:** 009/22-TP-OBRAS/2022

**DATA:** 09/08/2022      **VERBAO:**      **BDI:** 26,75%      **HORA:**      **MES:**      **DATA REF.:**

**SEINFRA:** 027.1 COM DESONERAÇÃO      89,86%      47,76%      05/2021

**SINAPI:** 2022/04 COM DESONERAÇÃO      89,56%      47,46%      05/2022

**Composições:**      0,00%      0,00%

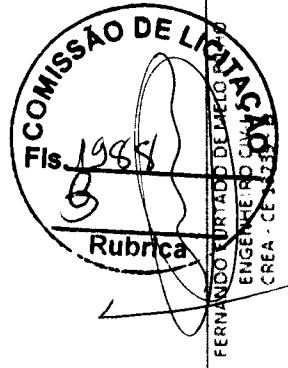
**PROPRIA**

| ITEM                           | CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | FONTE   | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITARIO R\$ |          | COM BDI                 | PREÇO TOTAL R\$     |
|--------------------------------|--------|--|---------|------|------------|--------------------|----------|-------------------------|---------------------|
|                                |        |  |         |      |            | SEM BDI            | BDI      |                         |                     |
| <b>1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b> |        |  |         |      |            |                    |          |                         |                     |
| 1.1                            | 18584  | ENGENHEIRO JUNIOR  | SEINFRA | MÉS  | 4,00       | 14.304,00          | 3.826,32 | 18.130,32               | 72.521,28           |
| 1.2                            | 18590  | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS  | SEINFRA | MÉS  | 4,00       | 5.783,82           | 1.547,17 | 7.330,99                | 29.323,96           |
| <b>2 SERVIÇOS PRELIMINARE</b>  |        |  |         |      |            |                    |          |                         |                     |
| 2.1                            | C1937  | PLACAS PADRÃO DE OBRA  | SEINFRA | M2   | 12,00      | 149,26             | 39,93    | 189,19                  | 2.270,28            |
| 2.2                            | C4992  | MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS   | SEINFRA | KM   | 303,00     | 3,60               | 0,96     | 4,56                    | 1.381,68            |
| 2.3                            | C4993  | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS  | SEINFRA | KM   | 303,00     | 3,60               | 0,96     | 4,56                    | 1.381,68            |
| 2.4                            | C3447  | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA   | SEINFRA | M2   | 20.000,00  | 1,15               | 0,31     | 1,46                    | 29.200,00           |
| <b>3 CAPEAMENTO</b>            |        |  |         |      |            |                    |          |                         |                     |
| 3.1                            | 96402  | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019   | SINAPI  | M2   | 20.000,00  | 2,46               | 0,66     | 3,12                    | 62.400,00           |
| 3.2                            | 102331 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | SINAPI  | TXKM | 3.030,00   | 0,53               | 0,14     | 0,67                    | 2.030,10            |
| 3.3                            | 95995  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019  | SINAPI  | M3   | 1.000,00   | 1.416,08           | 378,80   | 1.794,88                | 1.794.880,00        |
| 3.4                            | 93599  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                   | SINAPI  | TXKM | 278.300,00 | 0,53               | 0,14     | 0,67                    | 186.461,00          |
|                                |        |  |         |      |            |                    |          | <b>VALOR BDI TOTAL:</b> | <b>460.141,08</b>   |
|                                |        |  |         |      |            |                    |          | <b>VALOR ORÇAMENTO:</b> | <b>1.721.708,90</b> |
|                                |        |  |         |      |            |                    |          | <b>VALOR TOTAL:</b>     | <b>2.181.849,98</b> |

DOIS MILHÕES CENTO E OITENTA E UM MIL OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS

IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022

(S)



FERNANDO VURTADO DELAHO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE 37.310-0

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA  
ANA MARIA CHAGAS FACUNDO  
Socia Administradora

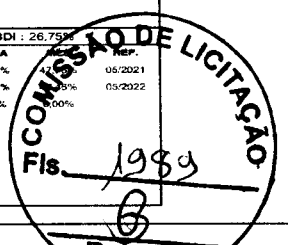
CNPJ: 01.795.971/0001-38  
Rua Padre Antonio Correia de Sá, 70 - Vila Azul - CEP: 63870000 - Boa Viagem/CE  
Telefone: 088 3427 - 1111 / conjaslicitacoes@hotmail.com



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

|            |   |
|------------|---|
| OBRA:      | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.  |
| DESCRIÇÃO: | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. |
| LOCAL:     | MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE  |
| LICITAÇÃO: | 009/22-TP-OBRAS/2022  |

|          |                         |          |         |
|----------|-------------------------|----------|---------|
| DATA:    | 03/08/2022              | BDI:     | 26,75%  |
| VERSÃO:  | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | HORA:    | 05/2021 |
| SEINFRA: | 2022-04 COM DESONERAÇÃO | REF.:    | 05/2022 |
| SINAPI:  | PROPRIA                 | PROPRIA: | 0,00%   |



|  |                   |         |      |             |                    |             |
|--|-------------------|---------|------|-------------|--------------------|-------------|
| <b>18584 - ENGENHEIRO JUNIOR (MÊS)</b> |                   |         |      |             |                    |             |
| Mão de Obra                            |                   | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL       |
| 18584                                  | ENGENHEIRO JUNIOR | SEINFRA | MÊS  | 1,00000000  | 14.514,4600        | 14.514,4600 |
|  |                   |         |      |             | TOTAL Mão de Obra: | 14.514,4600 |
|  |                   |         |      |             | VALOR:             | 14.304,00   |

|  |                                   |         |      |             |                    |            |
|--|-----------------------------------|---------|------|-------------|--------------------|------------|
| <b>18590 - ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS (MÊS)</b> |                                   |         |      |             |                    |            |
| Mão de Obra  |                                   | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL      |
| 18590  | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS | SEINFRA | MÊS  | 1,00000000  | 5.868,9200         | 5.868,9200 |
|  |                                   |         |      |             | TOTAL Mão de Obra: | 5.868,9200 |
|  |                                   |         |      |             | VALOR:             | 5.783,82   |

|   |  |         |      |             |                 |          |
|---|--|---------|------|-------------|-----------------|----------|
| <b>C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)</b> |  |         |      |             |                 |          |
| Material                                  |  | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL    |
| 10537                                     | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM                  | SEINFRA | M2   | 1,02000000  | 35,0739         | 35,7754  |
| 11100                                     | ESMALTE SINTETICO                                    | SEINFRA | L    | 1,00000000  | 24,6276         | 24,6276  |
| 11691                                     | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"                         | SEINFRA | M    | 4,50000000  | 12,4272         | 55,9224  |
| 11725                                     | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG   | 0,15000000  | 15,3147         | 2,2972   |
|   |  |         |      |             | TOTAL Material: | 118,6226 |

|             |          |         |      |             |                    |         |
|-------------|----------|---------|------|-------------|--------------------|---------|
| Mão de Obra |          | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL   |
| 143         | SERVENTE | SEINFRA | H    | 2,00000000  | 15,3245            | 30,6400 |
|             |          |         |      |             | TOTAL Mão de Obra: | 30,6400 |
|             |          |         |      |             | VALOR:             | 149,26  |

|  |  |         |      |             |                    |        |
|--|--|---------|------|-------------|--------------------|--------|
| <b>C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)</b> |  |         |      |             |                    |        |
| Equipamento  |  | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL  |
| 10716  | CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) | SEINFRA | H    | 0,01250000  | 287,7800           | 3,5973 |
|  |  |         |      |             | TOTAL Equipamento: | 3,5973 |
|  |  |         |      |             | VALOR:             | 3,60   |

|   |  |         |      |             |                    |        |
|---|--|---------|------|-------------|--------------------|--------|
| <b>C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)</b> |  |         |      |             |                    |        |
| Equipamento   |  | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL  |
| 10716   | CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) | SEINFRA | H    | 0,01250000  | 287,7800           | 3,5973 |
|   |  |         |      |             | TOTAL Equipamento: | 3,5973 |
|   |  |         |      |             | VALOR:             | 3,60   |

|  |          |         |      |             |                    |        |
|--|----------|---------|------|-------------|--------------------|--------|
| <b>C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)</b> |          |         |      |             |                    |        |
| Mão de Obra  |          | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL  |
| 12543  | SERVENTE | SEINFRA | H    | 0,07500000  | 15,3245            | 1,1490 |
|  |          |         |      |             | TOTAL Mão de Obra: | 1,1490 |
|  |          |         |      |             | VALOR:             | 1,15   |

|  |  |        |      |             |                 |       |
|--|--|--------|------|-------------|-----------------|-------|
| <b>96402 - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 (M2)</b> |  |        |      |             |                 |       |
| Mão de Obra  |  | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL |
| 0001903  | EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS) | SINAPI | KG   | 0,45000000  | 3,69            | 1,66  |
|  |  |        |      |             | TOTAL Material: | 1,66  |

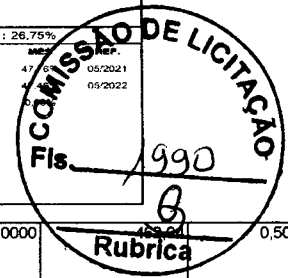
|         |  |        |      |             |                |       |
|---------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| Serviço |  | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 91486   | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI  | 0,00510000  | 48,08          | 0,24  |
| 83362   | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP  | 0,00040000  | 257,94         | 0,10  |
| 88316   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | SINAPI | H    | 0,00550000  | 16,29          | 0,08  |
| 89036   | TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014  | SINAPI | CHI  | 0,00380000  | 34,82          | 0,13  |
| 89035   | TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014  | SINAPI | CHP  | 0,00170000  | 125,16         | 0,21  |
| 5841    | VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILINDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_09/2014   | SINAPI | CHI  | 0,00400000  | 5,37           | 0,02  |
| 5839    | VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILINDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014   | SINAPI | CHP  | 0,00200000  | 11,29          | 0,02  |
|         |  |        |      |             | TOTAL Serviço: | 0,80  |
|         |  |        |      |             | VALOR:         | 2,46  |

|   |  |        |      |             |                |       |
|---|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| <b>102331 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)</b> |  |        |      |             |                |       |
| Serviço   |  | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 91646   | CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI  | 0,00050000  | 66,76          | 0,03  |

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

|            |   |
|------------|---|
| OBRA:      | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.  |
| DESCRIÇÃO: | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. |
| LOCAL:     | MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE  |
| LICITAÇÃO: | 009/22-TP-OBRS/2022   |

|            |                         |        |         |
|------------|-------------------------|--------|---------|
| DATA:      | 03/08/2022              | BDI:   | 26,75%  |
| VERSÃO     |                         | HORA   |         |
| SEINFRA    | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% | 47,6%   |
| SINAPI     | 2022/04 COM DESONERAÇÃO | 83,56% | 05/2021 |
| Composição | PRÓPRIA                 | 0,00%  | 05/2022 |



|                       |   |        |     |            |             |
|-----------------------|---|--------|-----|------------|-------------|
| 91645                 | CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,00110000 | 0,50        |
| <b>TOTAL Serviço:</b> |   |        |     |            | <b>0,53</b> |
| <b>VALOR:</b>         |   |        |     |            | <b>0,53</b> |

| 95995 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3) |   |        |      |             |                |                 |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| Material   |   | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL           |
| 00001518   | CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA  | SINAPI | T    | 2,55480000  | 512,46         | 1.309,23        |
| <b>TOTAL Material:</b>   |   |        |      |             |                | <b>1.309,23</b> |
| Serviço  |   | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL           |
| 91386  | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP  | 0,04640000  | 251,37         | 11,66           |
| 88314  | RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | SINAPI | H    | 1,13010000  | 15,58          | 17,80           |
| 96464  | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017   | SINAPI | CHI  | 0,09900000  | 79,18          | 7,83            |
| 96463  | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_08/2017   | SINAPI | CHP  | 0,04190000  | 214,44         | 8,98            |
| 95632  | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016   | SINAPI | CHI  | 0,06070000  | 73,48          | 4,46            |
| 95631  | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016   | SINAPI | CHP  | 0,08050000  | 231,00         | 18,59           |
| 96155  | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017   | SINAPI | CHI  | 0,10710000  | 39,94          | 4,27            |
| 96157  | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017   | SINAPI | CHP  | 0,03410000  | 135,21         | 4,61            |
| 5837   | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014  | SINAPI | CHI  | 0,09490000  | 124,85         | 11,84           |
| 5835   | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014  | SINAPI | CHP  | 0,04640000  | 366,74         | 17,01           |
| <b>TOTAL Serviço:</b>  |   |        |      |             |                | <b>106,85</b>   |
| <b>VALOR:</b>  |   |        |      |             |                | <b>1.416,08</b> |

| 93599 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM) |  |        |      |             |                |             |
|---|--|--------|------|-------------|----------------|-------------|
| Serviço   |  | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
| 89877   | CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014 | SINAPI | CHI  | 0,00070000  | 59,66          | 0,04        |
| 89876   | CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014 | SINAPI | CHP  | 0,00160000  | 311,57         | 0,49        |
| <b>TOTAL Serviço:</b>   |  |        |      |             |                | <b>0,53</b> |
| <b>VALOR:</b>   |  |        |      |             |                | <b>0,53</b> |

IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022

CONJAST CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA  
 ANA MARIA CHAGAS FACUNDO  
 Sócia Administradora

CONJAST CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA - CNPJ: 01.795.971/0001-38  
 Rua Padre Antonio Correia de Sá, 70 - Vila Azul - CEP: 63870000 - Boa Viagem/CE  
 Telefone: 088 3427 - 1111 / conjastlicitacoes@hotmail.com

FERNANDO FURTADO DE MELLO FILHO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA - CE 13739 - D



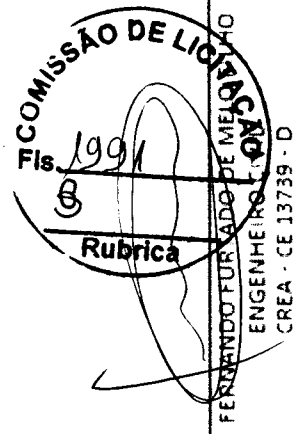
CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

|                   |   |  |  |  |                         |                    |              |
|-------------------|---|--|--|--|-------------------------|--------------------|--------------|
| <b>OBRA:</b>      | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.  |  |  |  | <b>DATA:</b> 03/08/2022 | <b>BDI:</b> 26,75% |              |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HIDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUÉIRAS - CE. |  |  |  | <b>FONTE:</b>           | <b>MES:</b>        | <b>REF.:</b> |
| <b>LOCAL:</b>     | MUNICÍPIO DE IPUÉIRAS - CE.   |  |  |  | SEINFRA                 | 83,85%             | 06/2021      |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 009/22-TP-OBRAS/2022  |  |  |  | SINAPI                  | 83,55%             | 05/2022      |
|                   |   |  |  |  | Composição              | 0,00%              | 0,00%        |
|                   |   |  |  |  |                         | PROPRIA            |              |

| ITEM | DESCRIÇÃO             | VALOR (R\$)  | DIA 30               | DIA 60               | DIA 90               | DIA 120              | Total parcela           |
|------|-----------------------|--------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|
| 1    | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 101.845,24   | 25,00%<br>25.461,31  | 25,00%<br>25.461,31  | 25,00%<br>25.461,31  | 25,00%<br>25.461,31  | 100,00%<br>101.845,24   |
| 2    | SERVIÇOS PRELIMINARE  | 34.233,64    | 25,00%<br>8.558,41   | 25,00%<br>8.558,41   | 25,00%<br>8.558,41   | 25,00%<br>8.558,41   | 100,00%<br>34.233,64    |
| 3    | CAPEAMENTO            | 2.045.771,10 | 25,00%<br>511.442,78 | 25,00%<br>511.442,78 | 25,00%<br>511.442,78 | 25,00%<br>511.442,78 | 100,00%<br>2.045.771,10 |
|      |                       | 2.181.849,98 | 545.462,50           | 545.462,50           | 545.462,50           | 545.462,48           | 2.181.849,98            |
|      |                       |              | 545.462,50           | 1.090.925,00         | 1.636.387,50         | 2.181.849,98         |                         |


IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022



CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA - CNPJ: 01.795.971/0001-38  
 Rua Padre Antonio Correia de Sá, 70 - Vila Azul - CEP: 63870000 - Boa Viagem/CE  
 Telefone: 088 3427 - 1111 / conjaslicitacoes@hotmail.com

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA  
 ANA MARIA CHAGAS FACUNDO  
 Sócia Administradora

FERRENDOS FURADO DE MESA  
 ENGENHEIRO  
 CREA - CE 13739 - D

|   |   |   |                         |                       |                      |
|---|---|---|-------------------------|-----------------------|----------------------|
|    |   | <b>COMPOSIÇÃO DO BDI</b>  |                         |                       |                      |
|   |   | <b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUÇ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS. | <b>DATA:</b> 03/08/2022 | <b>BDI:</b> 26,75%    | <b>REF.:</b> 05/2021 |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUÇ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS. JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. | <b>LOCAL:</b> MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. | <b>VERBÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO  | <b>HORA:</b> 83,85%     | <b>MES:</b> 47,76%    |                      |
| <b>LICITAÇÃO:</b> 009/22-TP-OBRA/2022   |   | <b>SEINFRA:</b> 2022/04 COM DESONERAÇÃO   | <b>SINAPI:</b> 83,56%   | <b>PROPRIA:</b> 0,00% |                      |

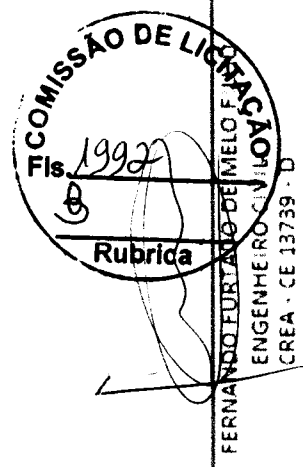
| BDI IPUEIRAS (26,75%)     |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| COD                       | DESCRIÇÃO             |
|                           | %                     |
| <b>Despesas Indiretas</b> |                       |
| AC                        | Administração central |
| DF                        | Despesas financeiras  |
| R                         | Riscos                |
|                           | <b>TOTAL</b>          |
|                           | <b>5,68</b>           |

| Benefício |                  |
|-----------|------------------|
| S + G     |                  |
| L         |                  |
|           | TOTAL            |
|           | Garantia/seguros |
|           | Lucro            |
|           | <b>7,70</b>      |

| Impostos |  |
|----------|--|
| I        |  |
|          | TOTAL  |
|          | PIS  |
|          | COFINS   |
|          | ISS  |
|          | CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS) |
|          | <b>10,15</b>                                       |

BDI = 26,75%


$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA - CNPJ: 01.795.971/0001-38  
 Rua Padre Antonio Correia de Sá, 70 - Vila Azul - CEP: 63870000 - Boa Viagem/CE  
 Telefone: 088 3427 - 1111 / conjaslicitacoes@hotmail.com

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

| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS   |                             |   |                         |
|--|-----------------------------|---|-------------------------|
| <br>CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA. | OBRA:                       | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.  | DATA : 03/08/2022       |
|  | DESCRIÇÃO:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. | BID : 297               |
| LOCAL:   | MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. | FONTE   | VERSÃO                  |
| LICITAÇÃO:   | 009/22-TP-OBRAS/2022        | SEINFRA   | 027.1 COM DESONERAÇÃO   |
|  |                             | SINAPI  | 2022.04 COM DESONERAÇÃO |
|  |                             | Composição de   | PROPRIA                 |
|  |                             |   | HORA                    |
|  |                             |   | 83,85%                  |
|  |                             |   | 83,55%                  |
|  |                             |   | 0,00%                   |
|  |                             |   | REF.                    |
|  |                             |   | 05/2021                 |
|  |                             |   | 05/2022                 |



| COD      | DESCRIÇÃO                           | HORA %       | MES %        |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>GRUPO A</b>                      |              |              |
| 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 Contra Acidentes de Trabalho | 3,00         | 3,00         |
| A8       | FGTS                                | 8,00         | 8,00         |
| A9       | SECONCI                             | 0,00         | 0,00         |
|          | <b>TOTAL</b>                        | <b>16,80</b> | <b>16,80</b> |

|          |                              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>               |              |              |
| B1       | Repouso Semanal Remunerado   | 17,84        | 0,00         |
| B2       | Feridos                      | 3,71         | 0,00         |
| B3       | Auxílio - 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         |
|          | <b>TOTAL</b>                 | <b>44,41</b> | <b>16,46</b> |

|          |                                   |              |              |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                    |              |              |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado           | 5,40         | 4,17         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado           | 0,13         | 0,10         |
| C3       | Férias Indenizadas                | 4,85         | 3,75         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90         | 3,01         |
| C5       | Indenização Adicional             | 0,45         | 0,35         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,73</b> | <b>11,38</b> |

|          |  |             |             |
|----------|--|-------------|-------------|
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>   |             |             |
| 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        |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>7,91</b> | <b>3,12</b> |


Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

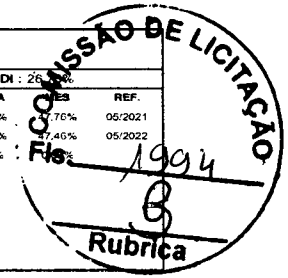
A + B + C + D

IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022

8



| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS  |                             |   |   |
|---|-----------------------------|---|---|
| <br><b>CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.</b> | <b>OBRA:</b>                | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.  | <b>DATA:</b> 03/08/2022<br><b>BDI:</b> 25%  |
|   | <b>DESCRIÇÃO:</b>           | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HIDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. | <b>VERBÃO</b><br><b>HORA</b><br><b>REF.</b><br><b>SEINFRA</b> 027 1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 7,76% 05/2021<br><b>SINAPI</b> 2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 7,46% 05/2022<br><b>Composição</b> PRÓPRIA 0,00% |
| <b>LOCAL:</b>   | MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. |   |   |
| <b>LICITAÇÃO:</b>   | 009/22-TP-OBRAS/2022        |   |   |



| COD      | DESCRIÇÃO                           | HORA %       | MES %        |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>GRUPO A</b>                      |              |              |
| 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 Contra Acidentes de Trabalho | 3,00         | 3,00         |
| A8       | FGTS                                | 8,00         | 8,00         |
| A9       | SECONCI                             | 0,00         | 0,00         |
|          | <b>TOTAL</b>                        | <b>16,80</b> | <b>16,80</b> |

|          |                              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>               |              |              |
| B1       | Repouso Semanal Remunerado   | 17,84        | 0,00         |
| B2       | Feriados                     | 3,71         | 0,00         |
| B3       | Auxílio - 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         |
|          | <b>TOTAL</b>                 | <b>44,64</b> | <b>16,61</b> |

|          |                                   |              |              |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                    |              |              |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado           | 5,41         | 4,17         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado           | 0,13         | 0,10         |
| C3       | Férias Indenizadas                | 4,36         | 3,36         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,80         | 2,93         |
| C5       | Indenização Adicional             | 0,46         | 0,35         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,16</b> | <b>10,91</b> |

|          |  |             |             |
|----------|--|-------------|-------------|
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>   |             |             |
| 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        |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>7,95</b> | <b>3,14</b> |

Horista = 83,55%  
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

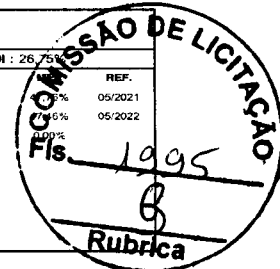
IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>OBRA:</b>      | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.  |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HIDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. |
| <b>LOCAL:</b>     | MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE.   |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 009/22-TP-OBRAS/2022  |

|               |                         |             |         |
|---------------|-------------------------|-------------|---------|
| <b>DATA:</b>  | 03/08/2022              | <b>BDI:</b> | 26,75%  |
| <b>VERSÃO</b> |                         | <b>HORA</b> |         |
| SEINFRA       | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85%      | 05/2021 |
| SINAPI        | 2022/04 COM DESONERAÇÃO | 83,55%      | 05/2022 |
| Composição    | PRÓPRIA                 | 0,00%       |         |



| COD      | DESCRIÇÃO                           | HORA %       | MES %        |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>GRUPO A</b>                      |              |              |
| A1       | INSS                                | 0,00         | 0,00         |
| A2       | SESI                                | 1,50         | 1,50         |
| A3       | SENAI                               | 1,00         | 1,00         |
| A4       | IN CRA                              | 0,20         | 0,20         |
| A5       | SEBRAE                              | 0,60         | 0,60         |
| A6       | Salário Educação                    | 2,50         | 2,50         |
| A7       | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00         | 3,00         |
| A8       | FGTS                                | 8,00         | 8,00         |
| A9       | SECONCI                             | 1,00         | 1,00         |
|          | <b>TOTAL</b>                        | <b>17,80</b> | <b>17,80</b> |

|          |                              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>               |              |              |
| B1       | Repouso Semanal Remunerado   | 17,88        | 0,00         |
| B2       | Feridos                      | 3,69         | 0,00         |
| B3       | Auxílio - Enfermidade        | 0,87         | 0,67         |
| B4       | 13º Salário                  | 10,77        | 8,33         |
| B5       | Licença Paternidade          | 0,07         | 0,06         |
| B6       | Faltas Justificadas          | 0,72         | 0,56         |
| B7       | Dias de Chuvas               | 1,78         | 0,00         |
| B8       | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11         | 0,08         |
| B9       | Férias Gozadas               | 7,90         | 6,12         |
| B10      | Salário Maternidade          | 0,03         | 0,03         |
|          | <b>TOTAL</b>                 | <b>43,82</b> | <b>15,85</b> |

|          |                                   |              |              |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                    |              |              |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado           | 4,68         | 3,63         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado           | 0,11         | 0,09         |
| C3       | Férias Indenizadas                | 5,26         | 4,07         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,71         | 2,88         |
| C5       | Indenização Adicional             | 0,39         | 0,31         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,15</b> | <b>10,98</b> |

|          |  |             |             |
|----------|--|-------------|-------------|
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>   |             |             |
| D1       | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B  | 7,80        | 2,82        |
| D2       | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,39        | 0,31        |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>8,19</b> | <b>3,13</b> |

Horista = 83,96%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

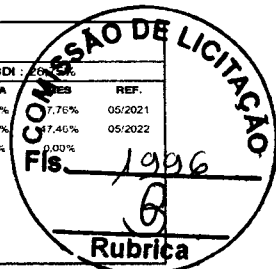
IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

|            |   |
|------------|---|
| OBRA:      | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.  |
| DESCRIÇÃO: | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. |
| LOCAL:     | MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE.   |
| LICITAÇÃO: | 009/22-TP-OBRAS/2022  |

|            |                         |        |        |
|------------|-------------------------|--------|--------|
| DATA :     | 03/08/2022              | BDI :  | 5,00%  |
| VERSÃO     |                         | HORA   |        |
| SEINFRA    | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% | 7,76%  |
| SINAPI     | 2022-04 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| Composição | PRÓPRIA                 | 0,00%  | 0,00%  |
| REF.       | 05/2021                 |        |        |
|            | 05/2022                 |        |        |



| COD      | DESCRIÇÃO                           | HORA %       | MES %        |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>GRUPO A</b>                      |              |              |
| 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 Contra Acidentes de Trabalho | 3,00         | 3,00         |
| A8       | FGTS                                | 8,00         | 8,00         |
| A9       | SECONCI                             | 0,00         | 0,00         |
|          | <b>TOTAL</b>                        | <b>16,80</b> | <b>16,80</b> |

|          |                              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>               |              |              |
| B1       | Repouso Semanal Remunerado   | 17,84        | 0,00         |
| B2       | Feriados                     | 3,71         | 0,00         |
| B3       | Auxílio - 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         |
|          | <b>TOTAL</b>                 | <b>44,64</b> | <b>16,61</b> |


|          |                                   |              |              |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                    |              |              |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado           | 5,41         | 4,17         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado           | 0,13         | 0,10         |
| C3       | Férias Indenizadas                | 4,36         | 3,36         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,80         | 2,93         |
| C5       | Indenização Adicional             | 0,46         | 0,35         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,18</b> | <b>10,91</b> |

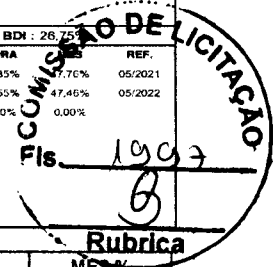
|          |  |             |             |
|----------|--|-------------|-------------|
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>   |             |             |
| D1       | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B  | 7,50        | 2,79        |
| D2       | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45        | 0,35        |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>7,95</b> | <b>3,14</b> |

Horista = 83,55%  
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022

| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS  |                         |   |  |       |        |      |      |         |                       |        |         |        |                         |        |         |            |         |       |       |
|---|-------------------------|---|--|-------|--------|------|------|---------|-----------------------|--------|---------|--------|-------------------------|--------|---------|------------|---------|-------|-------|
| <br><b>CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.</b> | OBRA:                   | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS.  | DATA : 03/08/2022  |       |        |      |      |         |                       |        |         |        |                         |        |         |            |         |       |       |
|   | DESCRIÇÃO:              | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE. | BDI : 26,75%   |       |        |      |      |         |                       |        |         |        |                         |        |         |            |         |       |       |
|   | LOCAL:                  | MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE.   | <table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,95%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table> | FONTE | VERSÃO | HORA | REF. | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 05/2021 | SINAPI | 2022/04 COM DESONERAÇÃO | 83,95% | 05/2022 | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
|   | FONTE                   | VERSÃO  | HORA   | REF.  |        |      |      |         |                       |        |         |        |                         |        |         |            |         |       |       |
| SEINFRA   | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85%  | 05/2021  |       |        |      |      |         |                       |        |         |        |                         |        |         |            |         |       |       |
| SINAPI  | 2022/04 COM DESONERAÇÃO | 83,95%  | 05/2022  |       |        |      |      |         |                       |        |         |        |                         |        |         |            |         |       |       |
| Composição  | PRÓPRIA                 | 0,00%   | 0,00%  |       |        |      |      |         |                       |        |         |        |                         |        |         |            |         |       |       |
| LICITAÇÃO:  | 009/22-TP-OBRAS/2022    |   |  |       |        |      |      |         |                       |        |         |        |                         |        |         |            |         |       |       |



| COD      | DESCRIÇÃO                           | HORA %       | MES %        |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>GRUPO A</b>                      |              |              |
| A1       | INSS                                | 0,00         | 0,00         |
| A2       | SESI                                | 1,50         | 1,50         |
| A3       | SENAI                               | 1,00         | 1,00         |
| A4       | IN CRA                              | 0,20         | 0,20         |
| A5       | SEBRAE                              | 0,60         | 0,60         |
| A6       | Salário Educação                    | 2,50         | 2,50         |
| A7       | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00         | 3,00         |
| A8       | FGTS                                | 8,00         | 8,00         |
| A9       | SECONCI                             | 0,00         | 0,00         |
|          | <b>TOTAL</b>                        | <b>16,80</b> | <b>16,80</b> |

|          |                              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>               |              |              |
| B1       | Repouso Semanal Remunerado   | 18,06        | 0,00         |
| B2       | Feridos                      | 4,33         | 0,00         |
| B3       | Auxílio - Enfermidade        | 0,90         | 0,69         |
| B4       | 13º Salário                  | 10,83        | 8,33         |
| B5       | Licença PaternidadeE         | 0,07         | 0,06         |
| B6       | Faltas Justificadas          | 0,72         | 0,56         |
| B7       | Dias de Chuvas               | 2,18         | 0,00         |
| B8       | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11         | 0,09         |
| B9       | Férias Gozadas               | 7,26         | 5,58         |
| B10      | Salário Maternidade          | 0,03         | 0,03         |
|          | <b>TOTAL</b>                 | <b>44,49</b> | <b>15,34</b> |

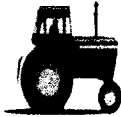
|          |                                   |              |              |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                    |              |              |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado           | 4,43         | 3,41         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado           | 0,10         | 0,08         |
| C3       | Férias Indenizadas                | 5,97         | 4,59         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,85         | 2,96         |
| C5       | Indenização Adicional             | 0,37         | 0,29         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,72</b> | <b>11,33</b> |

|          |  |             |             |
|----------|--|-------------|-------------|
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>   |             |             |
| D1       | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B  | 7,47        | 2,58        |
| D2       | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,37        | 0,29        |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>7,84</b> | <b>2,87</b> |

Horista = 83,85%  
Mensalista = 46,34%

A + B + C + D

IPUEIRAS - CE, 03 DE AGOSTO DE 2022



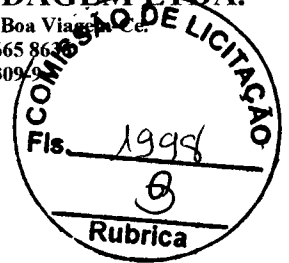
## CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

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

Telefax (0\*\*88) 3427 1111 - 99690 8787 - 99665 8638

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309/9

conjasf@hotmail.com



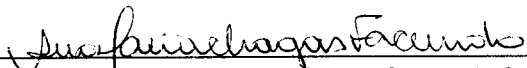
### FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

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

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 009/22-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  
PROFISÃO: 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, 03 de Agosto de 2022