



CARTA PROPOSTA

TAUÁ/CE, 15 DE JUNHO DE 2023

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REFERENTE: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023-TP

PREZADOS (AS) SENHORES (AS),

APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023-TP, CUJO O OBJETO É A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS, SOB DEMANDA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAUÁ/CE, CONFORME PROJETO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO, PELO VALOR TOTAL GLOBAL R\$ 3.036.289,16 (TRÊS MILHÕES, TRINTA E SEIS MIL, DUZENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS), COM PRAZO DE EXECUÇÃO CONFORME EDITAL.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. IVO PINHEIRO DO NASCIMENTO, PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 2008062489 E CPF Nº 002.468.123-70, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESSA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DA ABERTURA DA LICITAÇÃO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETOS DESTA EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALICIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

ATENCIOSAMENTE,


IPN CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ Nº 17.895.167/0001-60

IVO PINHEIRO DO NASCIMENTO
IPN CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ Nº 17.895.167/0001-60

WANIA P. DO NASCIMENTO
ENGª CIVIL - CREA 149460-CE
RNP Nº 001478054



IPN - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ 17.895.167/0001-60




Rua Joaquim Ferreira dos Reis, 09 - (88) 98228.3793 - Tauazinho - Tauá-CE
ipnconstrucoes1@gmail.com


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA:	15/06/2023	BDM:	30,83%	
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE:	VERBAO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SBC	202306 - Fortaleza	146,10%	-	09/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,85%	47,78%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,61%	-	03/2017
			SICRO	202301 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
			SINAPI	202304 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
			Composição	PROFRA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						68.840,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO						68.840,00
1.1.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		%	100,00	688,40	68.840,00
2	PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DO POÇO						2.256.502,92
2.1	PROSPERAÇÃO - ESTUDO GEOFÍSICO						102.420,00
2.1.1	C2820	EXECUÇÃO DE SONDAGEM ELÉTRICA VERTICAL AB/2 ATÉ 150m - SEV	SEINFRA	UN	120,00	411,51	49.381,20
2.1.2	C2937	RELATÓRIO FINAL DE SONDAGEM	SEINFRA	UN	60,00	883,98	53.038,80
2.2	PERFURAÇÃO DO POÇO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO FILTROS (GEO MECANICO), PROTEÇÃO SANITARIA, CIMENTO, MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, TESTES DE PRODUÇÃO (DESENVOLVIMENTO, BOMBEAMENTO, RECUPERAÇÃO E ANÁLISE FÍSICO QUÍMICA)						1.752.960,00
2.2.1	I7332	PERFURAÇÃO DE POÇO PROFUNDO D=6" COMPLETAMENTE EXECUTADO	SEINFRA	M	6.000,00	292,16	1.752.960,00
2.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						134.538,00
2.3.1	C4987	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	SEINFRA	UN	60,00	401,79	24.107,40
2.3.2	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	60,00	110,04	6.602,40
2.3.3	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	60,00	226,14	13.568,40
2.3.4	I1007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	60,00	51,51	3.090,60
2.3.5	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	300,00	12,08	3.618,00
2.3.6	COMP	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-B,1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4MM2		M	6.000,00	3,57	21.420,00
2.3.7	I6138	CABO CLASSE 1KV 3 X 1,5MM2	SEINFRA	M	6.000,00	2,39	14.340,00
2.3.8	I6140	CABO CLASSE 1KV 4 X 2,5MM2	SEINFRA	M	6.000,00	4,85	27.900,00
2.3.9	3378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 DE COMPRIMENTO E DN = 3/4, REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR		UN	60,00	120,52	7.231,20
2.3.10	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FLUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	60,00	211,00	12.660,00
2.4	INSTALAÇÃO DA BOMBA SUBMERSA						200.895,60
2.4.1	I9852	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT = 2,0CV - Q = 6,00 M3/h - 46,00 mca	SEINFRA	UN	60,00	2.838,00	170.280,00
2.4.2	C3417	INSTALAÇÃO ELETROMECAÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA ATÉ 4 CV	SEINFRA	UN	60,00	509,76	30.585,60
2.5	CONSTRUÇÃO DO ABRIGO DO POÇO E DO ARDIGO QUADRO DE BOMBA						64.229,70
2.5.1	00012532	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POÇOS DE INSPEÇÃO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	120,00	114,30	13.716,00
2.5.2	C2881	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=0,60m, h=0,50m	SEINFRA	UN	120,00	6,49	778,80
2.5.3	00012544	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POÇOS DE VISITAS, POÇOS DE INSPEÇÃO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,80 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	180,00	149,99	26.998,20
2.5.4	C3459	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,00m h=0,50m	SEINFRA	UN	180,00	20,13	3.623,40
2.5.5	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPÉSSURA 0,05M	SEINFRA	M2	47,10	45,11	2.124,68
2.5.6	94989	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	6,03	247,78	1.494,11
2.5.7	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIO LINHO	SEINFRA	M2	52,20	105,26	5.494,57
2.6	TUBULAÇÃO P/ POSSIVEL INTERLIGAÇÃO						10.480,56
2.6.1	06036084	TUBO PVC PBA JET, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	SINAPI	M	500,00	19,27	9.635,00
2.6.2	97121	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	SINAPI	M	500,00	1,40	700,00
2.6.3	I0076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	SEINFRA	UN	64,00	1,84	154,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICIPIO DE TAUÁ - CE	DATA : 15/06/2023	BOM : 30,63%			
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICIPIO DE TAUÁ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SOC	202308 - Fortaleza	14,18%	-	09/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,85%	47,78%	06/2021
			SICRO 2	201811 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	202301 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
			SINAPI	202304 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,88%	05/2023
			Com passagens	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
				VALOR BOM TOTAL:	711.946,24		
				VALOR ORÇAMENTO:	2.324.342,92		
				VALOR TOTAL:	3.036.288,16		
							
Três Milhões Trinta e Seis Mil Duzentos e Oitenta e Nove reais e Dezcentos centavos							


RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA: 16/08/2023		BDI: 30,63%
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE	VERBA	HEXA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SBC	202305 - Fortaleza	134,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SEMPRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%
			SICRO	202301 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	202304 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composições	PROPPA	0,00%

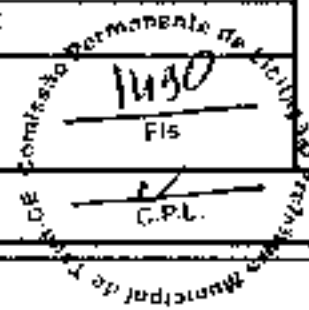
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	68.840,80	2,27
2	PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DO POÇO	2.255.582,92	74,28
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	711.846,24	23,45



VALOR BDI TOTAL: 711.846,24 100,00
 VALOR ORÇAMENTO: 2.324.342,92
 VALOR TOTAL: 3.036.289,16

Três Milhões Trinta e Seis Mil Duzentos e Oitenta e Nove reais e Dezesseis centavos

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA:	15/06/2023	EDI: 30,53%
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE:	SBC	VERSÃO: 202306 - Fortaleza
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SICRO 2:	2018/11 COM DESONERAÇÃO	MEV: 47,70%
			SICRO:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	00/2021
			SINAPI:	2023/04 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			Composição:	PRÓPRIA	05/2023
					0,03%
					0,00%



1.1.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,00000000	688,40	688,40
TOTAL Não Oficial:					688,40
VALOR:					688,40

2.1.1. C2820 - EXECUÇÃO DE SONDAEM ELÉTRICA VERTICAL AB/2 ATÉ 150m - SEV (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10212	BATERIA ALCALINA 9V	SEINFRA	UN	0,06300000	18,0600
10213	BATERIA PARA CARRO A GASOLINA TIPO 45A	SEINFRA	UN	0,00275000	269,3300
10495	CARGA DE BATERIA A GASOLINA TIPO GOL	SEINFRA	UN	0,08300000	12,6100
12419	SAL GROSSO PARA ATERRAMENTO	SEINFRA	KG	0,06300000	4,3000
12428	SULFATO DE COBRE GRANULADO	SEINFRA	KG	0,08300000	3,3800
TOTAL Material:					3,9237

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10855	CONSULTOR DE ENGENHARIA	SEINFRA	H	0,14940000	149,4800
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	2,99700000	81,8500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					407,5868
VALOR:					411,51

2.1.2. C2937 - RELATÓRIO FINAL DE SONDAEM (UN)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	10,80000000	81,8500
TOTAL Mão de Obra:					883,9800
VALOR:					883,98

2.2.1. I7332 - PERFURAÇÃO DE POÇO PROFUNDO D=6" COMPLETAMENTE EXECUTADO (M)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7332	PERFURAÇÃO DE POÇO PROFUNDO D=6" COMPLETAMENTE EXECUTADO	SEINFRA	M	0,50000000	292,1600
TOTAL Material:					146,0800
VALOR:					292,16

2.3.1. C4967 - POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,12500000	48,0900
TOTAL Equipamento Custo Horário:					54,1013

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Handwritten signature and initials

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA:	15/08/2023	BDI: 30,83%
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE:	VERSO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SEINFRA	202306 - Fortaleza	144,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SICRO 2	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	47,78%
			SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composições	PRÓPRIA	0,00%

19464	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KLS, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	SEINFRA	UN	0,50000000	399,5100	199,7550
					TOTAL Material:	199,7550

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,02500000	15,5500	31,4888
					TOTAL Mão de Obra:	31,4888

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,27000000	264,8000	71,4420
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,33000000	37,0900	12,2397
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,27000000	121,3600	32,7672
					TOTAL Serviço:	116,4489
					VALOR:	401,78

2.3.2. 101846 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	0,22	0,44
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	0,50000000	114,49	57,24
					TOTAL Material:	57,68


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,29746170	18,28	23,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,29797478	22,08	28,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	52,36
					VALOR:	110,04

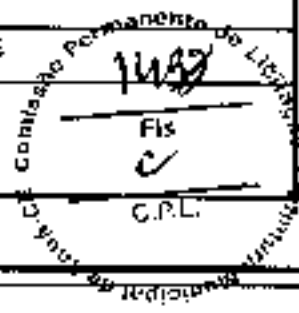
2.3.3. C2065 - QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,50000000	26,3400	13,1700
10200	BASE FUSIVEL DIAZED 63A. COMPLETA	SEINFRA	UN	0,50000000	42,4500	21,2250
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	0,50000000	81,9300	40,9650
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,50000000	51,5100	25,7550
11205	FUSIVEL DIAZED 63A	SEINFRA	UN	0,50000000	4,5200	2,2600
11892	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	0,50000000	9,0200	4,5100
					TOTAL Material:	107,8850

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,15000000	18,7700	52,8255
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,15000000	20,7700	65,4255
					TOTAL Mão de Obra:	118,2510
					VALOR:	226,14

f de

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA:	15/06/2023	BDI: 30,63%
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE	VERSÃO	NORMA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	114,13%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	89,81%
			SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composição	PEROPPA	0,00%
					0,00%



2.3.4. H007 - DISJUNTOR TRIPOLAR 20A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H007 DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,50000000	51,5100	25,7550
TOTAL Material:					25,7550
VALOR:					51,51

2.3.5. C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,55000000	3,5000	1,9250
TOTAL Material:					1,9250

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27000000	16,7700	4,5279
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27000000	20,7700	5,6079
TOTAL Mão de Obra:					10,1358
VALOR:					12,08

2.3.6. COMP - CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-B,1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4MM2 (M)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-B,1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4MM2		M	1,00000000	3,57	3,57
TOTAL Não Oficial:					3,57
VALOR:					3,57

2.3.7. I6138 - CABO CLASSE 1KV 3 X 1,5MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6138 CABO CLASSE 1KV 3 X 1,5MM2	SEINFRA	M	0,50000000	2,3900	1,1950
TOTAL Material:					1,1950
VALOR:					2,39


2.3.8. I6140 - CABO CLASSE 1KV 4 X 2,5MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6140 CABO CLASSE 1KV 4 X 2,5MM2	SEINFRA	M	0,50000000	4,8500	2,3250
TOTAL Material:					2,3250
VALOR:					4,65

2.3.9. 3378 - HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 DE COMPRIMENTO E DN = 3/4, REVESTIDA COM BADA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR (UN)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

f j e

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA:	15/08/2023	BDI: 30,63%
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE:	VERSÃO:	MORA:
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SBC:	202306 - Fortaleza	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SEINFRA:	027,1 COM DESONERAÇÃO	53,85%
			SICRO 2:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	47,75%
			SICRD:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SINAPI:	2023/04 COM DESONERAÇÃO	04/2023
			Composição:	PRÓPRIA	24,41% 47,88% 0,00% 0,00%

3378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 DE COMPRIMENTO E DN = 3/4, REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00000000	120,52	120,52
				TOTAL Não Dólar	120,52
				VALOR:	120,52

2.3.10. C0591 - CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0078 ALVENARIA DE TJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	1,68000000	84,9600	142,7328
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,25000000	7,5600	9,4500
C0840 CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03840000	234,4200	9,0017
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,21600000	37,0900	8,0114
G1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1° DE 3ª. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,19200000	52,8200	10,1030
C2862 LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,05400000	71,8000	3,8772
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,44000000	19,3200	27,8208
				TOTAL Serviço:	210,9369
				VALOR:	211,00

2.4.1. 19652 - CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT = 2,0CV - Q = 6,00 M3/h - 46,00 mca (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19652 CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT = 2,0CV - Q = 6,00 M3/h - 46,00 mca	SEINFRA	UN	0,50000000	2.838,0000	1.419,0000
				TOTAL Material:	1.419,0000
				VALOR:	2.838,00

2.4.2. C3417 - INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA ATÉ 4 CV (UN)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	9,00000000	20,3200	182,8800
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	9,00000000	20,7700	186,9300
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,5500	138,9500
				TOTAL Mão de Obra:	509,7600
				VALOR:	509,76

2.5.1. 00012532 - ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POÇOS DE INSPEÇÃO, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012532 ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POÇOS DE INSPEÇÃO, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	0,50000000	114,30	57,15
				TOTAL Material:	57,15
				VALOR:	114,30

2.5.2. C2881 - MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=0,60m, h=0,50m (UN)

(Handwritten signatures)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA:	15/05/2023	BDI:	30,63%	
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE	VERSÃO	YOBRA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SICRO 2	201911 COM DESONERAÇÃO	68,81%	-	08/2017
			SICRO	202301 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	202304 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13500000	20,7700	2,8040
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13500000	15,5500	2,0993
TOTAL Mão de Obra:					4,9033

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00500000	317,0700	1,5854
TOTAL Serviço:					1,5854
VALOR:					9,49

2.5.3. 00012544 - ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POÇOS DE VISITAS, POÇOS DE INSPEÇÃO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,80 M E ALTURA DE 0,50 M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012544 ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POÇOS DE VISITAS, POÇOS DE INSPEÇÃO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,80 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	0,50000000	149,99	74,99
TOTAL Material:					74,99
VALOR:					149,99

2.5.4. C3459 - MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,00m h=0,50m (UN)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	20,7700	9,3465
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	15,5500	6,9975
TOTAL Mão de Obra:					16,3440

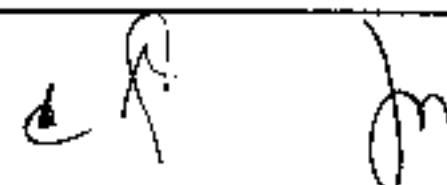
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00600000	631,2600	3,7876
TOTAL Serviço:					3,7876
VALOR:					20,13


2.5.5. C4772 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0034 ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	SEINFRA	M3	0,05000000	21,7400	1,0870
C0216 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	2,50000000	7,5600	18,9000
C0840 CONCRETO PMBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,05000000	234,4200	11,7210
C1389 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTL. 5X	SEINFRA	M2	0,10750000	68,2300	7,3347
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,05000000	121,3600	6,0680
TOTAL Serviço:					45,1107
VALOR:					45,11

2.5.6. 94969 - CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA: 15/08/2023		BOM: 30,63%
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	PONTE	VERSO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	BICRO 2	2018/17 COM DESONERAÇÃO	98,81%
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	04/2023
			SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	47,48%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,81443804	1,67	1,02
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,65156301	5,62	3,66
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	4,68

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,39869851	135,00	53,82
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	136,30710955	0,76	102,83
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,28697801	105,25	30,20
					TOTAL Material:	186,85


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26600105	17,24	21,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00109525	17,21	34,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	56,25
					VALOR:	247,78

2.5.7. C1999 - FORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJOINHO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00025000	74,7200	0,0187
0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	0,85000000	19,7300	12,8245
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,07500000	0,5600	0,0420
1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,16500000	22,6700	3,7406
1124	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	0,50000000	118,8000	59,9000
					TOTAL Material:	76,5258

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,90000000	20,7700	18,6930
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,31500000	20,7700	6,5426
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,22500000	15,5500	3,4988
					TOTAL Mão de Obra:	28,7344
					VALOR:	105,26

2.6.1. 00036084 - TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647) (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036084	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	SINAPI	M	0,50000000	19,27	9,63
					TOTAL Material:	9,63
					VALOR:	19,27

2.6.2. 97121 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017 (M)						
---	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA:	15/08/2023
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	BDI:	30,83%
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	FONTE:	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SBC	202308 - Fortaleza
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	202301 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	202304 COM DESONERAÇÃO
			Composição	PRÓPRIA
				100%

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002007B	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,00215000	22,54	0,04
TOTAL Material:						0,04

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04260000	14,82	0,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04260000	17,21	0,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,36
VALOR:						1,40

2.6.3. 10076 - ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2") (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	SEINFRA	UN	0,50000000	1,8400	0,9200
TOTAL Material:						0,9200
VALOR:						1,84

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUAÁ - CE	DATA:	16/08/2023	BDI:	30,63%
DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUAÁ - CE	FONTE:	SEINFRA	MORA:	114,16%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUAÁ - CE	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	DATA-REP.:	06/2020
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUAÁ - CE	SICRO 2:	2016/11 COM DESONERAÇÃO		05/2021
		SICRO NOVO:	2023/01 COM DESONERAÇÃO		03/2017
		SINAPI:	2023/04 COM DESONERAÇÃO		04/2023
		Composições:	PRÓPRIA		0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	68.840,00	5.734,37	5.741,26	5.741,26	5.741,26	5.741,26	5.734,37	5.734,37	5.734,37	5.734,37
2	PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DO POÇO	2.255.502,92	187.883,39	188.108,94	188.108,94	188.108,94	188.108,94	187.883,39	187.883,39	187.883,39	187.883,39
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	711.946,24	59.305,12	59.376,32	59.376,32	59.376,32	59.376,32	59.305,12	59.305,12	59.305,12	59.305,12
		3.036.289,16	252.922,88	253.226,52	253.226,52	253.226,52	253.226,52	252.922,88	252.922,88	252.922,88	252.922,88
			252.922,88	506.149,40	759.375,92	1.012.602,44	1.265.828,96	1.518.751,84	1.771.674,72	2.024.597,60	2.277.520,48

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	68.840,00	5.734,37	5.734,37	5.734,37	68.840,00
2	PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DO POÇO	2.255.502,92	187.883,39	187.883,39	187.883,43	2.255.502,92
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	711.946,24	59.305,12	59.305,12	59.305,12	711.846,24
		3.036.289,16	252.922,88	2.783.356,24	262.922,92	3.036.289,16






COMPOSIÇÃO DO BDI							
	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA:	15/06/2023	BDI: 30,63%		
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE:	VERSÃO	NORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SBC	202306 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	BEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,78%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	58,81%	-	03/2017
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
			SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%	05/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,84
L	Lucro	6,82
	TOTAL	7,66

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32


Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	contribuição previdenciária	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 30,63%

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



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA:	15/06/2023	BDM:	30,63%	
	DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.
	LOCAL:	DIVÉRSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SBC	202306 - Fortaleza	114,15%	-	09/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	09/2017
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023	
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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	SECÔNCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	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
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
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
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
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	7,91	3,12

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

A + B + C + D

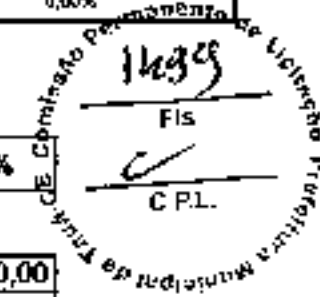

 14/06/23
 Fis
 C.P.L.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	DATA: 15/06/2023	BDI: 30,63%
DESCRIÇÃO:	PERFURAÇÃO DE POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE TAUÁ - CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE TAUÁ - CE	SEINFRA	027.1 DOM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ - CE	BICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		SEIAP	2023/04 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA MÊS REF.
			114,15% - 06/2023
			33,65% 47,76% 05/2021
			88,81% - 03/2017
			- - 04/2023
			84,44% 47,48% 05/2023
			0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,35
	TOTAL	8,58	3,55

Horista = 84,44%
Mensalista = 47,48%

A + B + C + D