

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO)
ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A 95309		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
		Total de Serviços Auxiliares				0,10
		Custo Direto Total				15,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,68
		Preço Unitário Adotado				15,68
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95309		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/10/2020		
	1 0106117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	0,0105000	10,11	0,10
		Sub-Total de Mão de Obra				0,10
		Custo Direto Total				0,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,10
		Preço Unitário Adotado				0,10
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/10/2020		
	1 0101213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,38	0,38
	1 0143483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,05	1,05
		Sub-Total de Mão de Obra				18,32
		Serviços Auxiliares				
A 95330		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
		Total de Serviços Auxiliares				0,10
		Custo Direto Total				18,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,42
		Preço Unitário Adotado				18,42
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95330		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/10/2020		
	1 0101213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,0082000	12,85	0,10
		Sub-Total de Mão de Obra				0,10
		Custo Direto Total				0,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,10
		Preço Unitário Adotado				0,10

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTA MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MO	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
A	88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	16,69	16,51
A	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - DEPRECIACÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,28	0,28
A	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	0,03	0,03
A	93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,26	0,26
A	93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,53	0,53
		Total de Serviços Auxiliares				17,61
		Custo Direto Total				17,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,61
		Preço Unitário Adotado				17,61
88295		OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/10/2020		
1	0104253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	H	1,0000000	11,88	11,88
1	0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1	0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1	0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1	0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1	0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
1	0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de Mão de Obra				16,56
		Serviços Auxiliares				
A	95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				0,13
		Custo Direto Total				16,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,69
		Preço Unitário Adotado				16,69
95358		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLH		31/10/2020		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0104253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	H	0,0117000	11,88	0,13
		Sub-Total de Mão de Obra				0,13
		Custo Direto Total				0,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,13
		Preço Unitário Adotado				0,13
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MO		H	31/10/2020		
3	0336487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFASICO DE 1.25 CV	UN	0,0000640	4.446,71	0,28
		Sub-Total de Equipamento				0,28
		Custo Direto Total				0,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,28
		Preço Unitário Adotado				0,28
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MO		H	31/10/2020		
3	0336487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFASICO DE 1.25 CV	UN	0,0000076	4.446,71	0,03
		Sub-Total de Equipamento				0,03
		Custo Direto Total				0,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,03
		Preço Unitário Adotado				0,03
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MO		H	31/10/2020		
3	0336487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFASICO DE 1.25 CV	UN	0,0000600	4.446,71	0,26
		Sub-Total de Equipamento				0,26
		Custo Direto Total				0,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,26
		Preço Unitário Adotado				0,26
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MO		H	31/10/2020		
2	0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KW/H	0,7800000	0,69	0,53
		Sub-Total de Material				0,53
		Custo Direto Total				0,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,53

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitário Adotado				0,53
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOCHI		31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	16,69	16,51
	A 93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - DEPRECIACÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,28	0,28
	A 93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	0,03	0,03
		Total de Serviços Auxiliares				16,82
		Custo Direto Total				16,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,82
		Preço Unitário Adotado				16,82
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30	M3	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9152532	14,80	57,94
		Total de Serviços Auxiliares				57,94
		Custo Direto Total				57,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				57,94
		Preço Unitário Adotado				57,94
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM. COM REC	M2	31/10/2020		
	2 0201607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	1,2600000	0,19	0,23
	2 0204302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA. CABECA SEXTAVADA. 5/16 " X 250 MM. PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	1,2600000	2,82	3,55
	2 0207194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM. DE 2.44 X 1.10 M (SEM AMIANTO)	M2	1,3570000	27,70	37,58
		Sub-Total de Material				41,36
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1642902	14,80	2,43
	A 88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1266816	20,92	2,65
	A 93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0053000	17,61	0,09

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0073000	16,82	0,12
		Total de Serviços Auxiliares				5,29
		Custo Direto Total				46,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,65
		Preço Unitário Adotado				46,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/10/2020		
	1 0112869	TELHADOR	H	1,0000000	15,33	15,33
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,38	0,38
	1 0143459	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,05	1,05
		Sub-Total de Mão de Obra				20,80
		Serviços Auxiliares				
	A 95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,12	0,12
		Total de Serviços Auxiliares				0,12
		Custo Direto Total				20,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,92
		Preço Unitário Adotado				20,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95385		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	31/10/2020		
	1 0112869	TELHADOR	H	0,0082000	15,33	0,12
		Sub-Total de Mão de Obra				0,12
		Custo Direto Total				0,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,12
		Preço Unitário Adotado				0,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94559		JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS. COM BATENTE, FERRAGEM	M2	31/10/2020		
	2 0211190	JANELA BASCULANTE. ACO. COM BATENTE/REQUADRO. 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	2,7780000	166,17	461,62
		Sub-Total de Material				461,62
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5338157	18,61	84,37
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2674027	14,80	33,55

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0210000	461,37	9,68
		Total de Serviços Auxiliares				127,60
		Custo Direto Total				589,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				589,22
		Preço Unitário Adotado				589,22
Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88629		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PR	M3	31/10/2020		
	2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,0700000	79,18	84,72
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	482,9600000	0,52	251,13
		Sub-Total de Material				335,85
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,4817290	14,80	125,52
		Total de Serviços Auxiliares				125,52
		Custo Direto Total				461,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				461,37
		Preço Unitário Adotado				461,37
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESU	M2	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1614201	18,61	3,00
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0439427	14,80	0,65
		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4:5:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0339000	270,21	9,16
	A 94968					
		Total de Serviços Auxiliares				12,81
		Custo Direto Total				12,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,81
		Preço Unitário Adotado				12,81
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94968		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4:5:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	M3	31/10/2020		
	2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,8320000	79,18	65,87
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	213,4500000	0,52	110,99
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5820000	63,90	37,18
		Sub-Total de Material				214,04
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0882670	14,80	30,90
		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3163010	16,63	21,89
	A 88377					

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,6900000	3,83	2,64
A	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,6500000	1,15	0,74
		Total de Serviços Auxiliares				56,17
		Custo Direto Total				270,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				270,21
		Preço Unitário Adotado				270,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88377		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS CO	H	31/10/2020		
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0137666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	1,0000000	11,88	11,88
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de Mão de Obra				16,56
		Serviços Auxiliares				
A	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,07	0,07
		Total de Serviços Auxiliares				0,07
		Custo Direto Total				16,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,63
		Preço Unitário Adotado				16,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95389		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/M	H	31/10/2020		
	1 0137666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	0,0059000	11,88	0,07
		Sub-Total de Mão de Obra				0,07
		Custo Direto Total				0,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,07
		Preço Unitário Adotado				0,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO)
ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89225		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	H	1,0000000	1,03	1,03
	A 89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1,0000000	0,12	0,12
	A 89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H	1,0000000	0,96	0,96
	A 89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H	1,0000000	1,72	1,72
		Total de Serviços Auxiliares				3,83
		Custo Direto Total				3,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,83
		Preço Unitário Adotado				3,83
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89221		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L	H	31/10/2020		
	3 0336397	BETONEIRA. CAPACIDADE NOMINAL 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V. POTENCIA 4CV. EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000640	16.099,56	1,03
		Sub-Total de Equipamento				1,03
		Custo Direto Total				1,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,03
		Preço Unitário Adotado				1,03
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89222		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L	H	31/10/2020		
	3 0336397	BETONEIRA. CAPACIDADE NOMINAL 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V. POTENCIA 4CV. EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000076	16.099,56	0,12
		Sub-Total de Equipamento				0,12
		Custo Direto Total				0,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,12
		Preço Unitário Adotado				0,12
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89223		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L	H	31/10/2020		
	3 0336397	BETONEIRA. CAPACIDADE NOMINAL 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V. POTENCIA 4CV. EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000600	16.099,56	0,96
		Sub-Total de Equipamento				0,96
		Custo Direto Total				0,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,96
		Preço Unitário Adotado				0,96
89224		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L	H	31/10/2020		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KWH	2,5000000	0,69	1,72
		Sub-Total de Material				1,72
		Custo Direto Total				1,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,72
		Preço Unitário Adotado				1,72
89226		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L	CHI	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	H	1,0000000	1,03	1,03
	A 89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1,0000000	0,12	0,12
		Total de Serviços Auxiliares				1,15
		Custo Direto Total				1,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,15
		Preço Unitário Adotado				1,15
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESURA	M2	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2690005	18,61	5,00
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0733368	14,80	1,08
	A 94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4:5:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0565000	270,21	15,26
		Total de Serviços Auxiliares				21,34
		Custo Direto Total				21,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				21,34
		Preço Unitário Adotado				21,34
95805		CONDULETE DE PVC. TIPO B. PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM	UN	31/10/2020		
	2 0211950	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	UN	2,0000000	0,31	0,62
	2 0212010	CONDULETE EM PVC. TIPO "B". SEM TAMP. DE 1/2" OU 3/4"	UN	1,0000000	7,27	7,27
		Sub-Total de Material				7,89
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2859243	15,02	4,29
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2859243	18,76	5,36
		Total de Serviços Auxiliares				9,65
		Custo Direto Total				17,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,54
		Preço Unitário Adotado				17,54
96995		REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3738944	14,80	35,13
		Total de Serviços Auxiliares				35,13
		Custo Direto Total				35,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,13
		Preço Unitário Adotado				35,13
97586		LUMINÁRIA TIPO CALHA. DE SOBREPOR. COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUOC	UN	31/10/2020		
	2 0203799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W. ALETADA. COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	1,0000000	79,31	79,31
		Sub-Total de Material				79,31
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1709212	15,02	2,56
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4101317	18,76	7,69
		Total de Serviços Auxiliares				10,25
		Custo Direto Total				89,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				89,56
		Preço Unitário Adotado				89,56

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
98441		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM C	M2	31/10/2020		
		SEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	47,26	20,50
	2 0201350	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2.5 X 30* CM. MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,6923000	23,82	40,31
	2 0204433	PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7.5 X 7.5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,2308000	10,74	13,21
	2 0205061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0517000	10,44	0,53
		Sub-Total de Material				74,55
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2486126	15,68	3,89
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7457390	18,42	13,73
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0082000	20,39	0,16
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0359000	18,16	0,65
	A 94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,0015000	330,36	0,49
		Total de Serviços Auxiliares				18,92
		Custo Direto Total				93,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				93,47
		Preço Unitário Adotado				93,47
Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. C	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	18,26	18,07
	A 91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,08	0,08
	A 91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,01	0,01
	A 91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,05	0,05
	A 91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	2,18	2,18
		Total de Serviços Auxiliares				20,39
		Custo Direto Total				20,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				20,39
		Preço Unitário Adotado				20,39
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	31/10/2020		
	1 0104230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1,0000000	13,47	13,47
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de Mão de Obra				18,15
		Serviços Auxiliares				
	A 95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
		Total de Serviços Auxiliares				0,11
		Custo Direto Total				18,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,26
		Preço Unitário Adotado				18,26
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	31/10/2020		
	1 0104230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	0,0082000	13,47	0,11
		Sub-Total de Mão de Obra				0,11
		Custo Direto Total				0,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,11
		Preço Unitário Adotado				0,11
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. C/		H	31/10/2020		
	2 0214618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO. POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000720	1.197,16	0,08
		Sub-Total de Material				0,08
		Custo Direto Total				0,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,08
		Preço Unitário Adotado				0,08

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91689		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. CCH		31/10/2020		
	2 0214618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO. POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000144	1.197,16	0,01
		Sub-Total de Material				0,01
		Custo Direto Total				0,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,01
		Preço Unitário Adotado				0,01
91690		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. CCH		31/10/2020		
	2 0214618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO. POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000500	1.197,16	0,05
		Sub-Total de Material				0,05
		Custo Direto Total				0,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,05
		Preço Unitário Adotado				0,05
91691		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. CCH		31/10/2020		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KW/H	3,1700000	0,69	2,18
		Sub-Total de Material				2,18
		Custo Direto Total				2,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,18
		Preço Unitário Adotado				2,18
91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. CCHI		31/10/2020		
	A 88297	Serviços Auxiliares OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	18,26	18,07
	A 91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,08	0,08
	A 91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,01	0,01
		Total de Serviços Auxiliares				18,16
		Custo Direto Total				18,16



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,16
		Preço Unitário Adotado				18,16
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94974		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	M3	31/10/2020		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,8530000	79,18	67,54
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	218,6500000	0,52	113,69
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5960000	63,90	38,08
		Sub-Total de Material				219,31
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,5037075	14,80	111,05
		Total de Serviços Auxiliares				111,05
		Custo Direto Total				330,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				330,36
		Preço Unitário Adotado				330,36
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98442		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CH	M2	31/10/2020		
	2 0201350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	47,26	20,50
	2 0203992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2.5 X 30* CM. MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,6923000	23,82	40,31
	2 0204433	PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7.5 X 7.5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,2308000	10,74	13,21
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0517000	10,44	0,53
		Sub-Total de Material				74,55
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2814707	15,68	4,41
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8444120	18,42	15,55
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0076000	20,39	0,15
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0332000	18,16	0,60
	A 94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,0015000	330,36	0,49
		Total de Serviços Auxiliares				21,20
		Custo Direto Total				95,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				95,75
		Preço Unitário Adotado				95,75

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO)
ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98445		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CH	M2	31/10/2020		
	2 0201350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	47,26	20,50
	2 0203992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2.5 X 30* CM. MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,8033000	23,82	42,95
	2 0204433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7.5 X 7.5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,8033000	10,74	19,36
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0628000	10,44	0,65
		Sub-Total de Material				83,46
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3609436	15,68	5,65
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0828308	18,42	19,94
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0119000	20,39	0,24
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0518000	18,16	0,94
	A 94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,0021000	330,36	0,69
		Total de Serviços Auxiliares				27,46
		Custo Direto Total				110,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				110,92
		Preço Unitário Adotado				110,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98446		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CH	M2	31/10/2020		
	2 0201350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	47,26	20,50
	2 0203992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2.5 X 30* CM. MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,9604000	23,82	46,69
	2 0204433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7.5 X 7.5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,6139000	10,74	28,07
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0784000	10,44	0,81
		Sub-Total de Material				96,07
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5956015	15,68	9,33
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7867054	18,42	32,91

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0170000	20,39	0,34
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0744000	18,16	1,35
	A 94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,0031000	330,36	1,02
		Total de Serviços Auxiliares				44,95
		Custo Direto Total				141,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				141,02
		Preço Unitário Adotado				141,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94962		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	M3	31/10/2020		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,8270000	79,18	65,48
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	212,0200000	0,52	110,25
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5780000	63,90	36,93
		Sub-Total de Material				212,66
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3158980	14,80	34,27
	A 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4647560	16,63	24,35
	A 88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,7600000	1,37	1,04
	A 88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7200000	0,28	0,20
		Total de Serviços Auxiliares				59,86
		Custo Direto Total				272,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				272,52
		Preço Unitário Adotado				272,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88830		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,25	0,25

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTA MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,03	0,03
A	88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,23	0,23
A	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,86	0,86
		Total de Serviços Auxiliares				1,37
		Custo Direto Total				1,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,37
		Preço Unitário Adotado				1,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88826		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L	H	31/10/2020		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000640	3.957,81	0,25
		Sub-Total de Equipamento				0,25
		Custo Direto Total				0,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,25
		Preço Unitário Adotado				0,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88827		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L	H	31/10/2020		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000076	3.957,81	0,03
		Sub-Total de Equipamento				0,03
		Custo Direto Total				0,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,03
		Preço Unitário Adotado				0,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88828		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L	H	31/10/2020		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000600	3.957,81	0,23
		Sub-Total de Equipamento				0,23
		Custo Direto Total				0,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				0,23
		Preço Unitário Adotado				0,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88829		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L	H	31/10/2020		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KWH	1,2500000	0,69	0,86
		Sub-Total de Material				0,86
		Custo Direto Total				0,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,86
		Preço Unitário Adotado				0,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88831		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L	CHI	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,25	0,25
	A 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,03	0,03
		Total de Serviços Auxiliares				0,28
		Custo Direto Total				0,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,28
		Preço Unitário Adotado				0,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5678		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POT	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	31,57	31,57
	A 5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	18,46	18,46
	A 88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	20,31	20,10

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	14,77	14,77
	A 88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	2,00	2,00
		Total de Serviços Auxiliares				86,90
		Custo Direto Total				86,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				86,90
		Preço Unitário Adotado				86,90

ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
53786	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	8,9200000	3,54	31,57
		Sub-Total de Material				31,57
		Custo Direto Total				31,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,57
		Preço Unitário Adotado				31,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5664	3 0336531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	UN	0,0000700	263.798,44	18,46
		Sub-Total de Equipamento				18,46
		Custo Direto Total				18,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,46
		Preço Unitário Adotado				18,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88294		OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/10/2020		
	1 0104234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	1,0000000	15,51	15,51
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALITICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de Mão de Obra				20,19
		Serviços Auxiliares				
A	95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,12	0,12
		Total de Serviços Auxiliares				0,12
		Custo Direto Total				20,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,31
		Preço Unitário Adotado				20,31
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95357		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/10/2020		
	1 0104234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	0,0082000	15,51	0,12
		Sub-Total de Mão de Obra				0,12
		Custo Direto Total				0,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,12
		Preço Unitário Adotado				0,12
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88857		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTH		31/10/2020		
	3 0336531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRACAO 4 X 4. POTENCIA LIQUIDA 88 HP. PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG. CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1.00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0.26 M3.	UN	0,0000560	263.798,44	14,77
		Sub-Total de Equipamento				14,77
		Custo Direto Total				14,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,77
		Preço Unitário Adotado				14,77
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88858		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTH		31/10/2020		
	3 0336531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRACAO 4 X 4. POTENCIA LIQUIDA 88 HP. PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG. CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1.00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0.26 M3.	UN	0,0000076	263.798,44	2,00
		Sub-Total de Equipamento				2,00
		Custo Direto Total				2,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,00
		Preço Unitário Adotado				2,00

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5679		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POT	CHI	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A	88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	20,31	20,10
	A	88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	14,77	14,77
	A	88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	2,00	2,00
		Total de Serviços Auxiliares				36,87
		Custo Direto Total				36,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,87
		Preço Unitário Adotado				36,87
90991		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPER	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A	88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	20,31	20,10
	A	88832 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17.8 T. POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	24,85	24,85
	A	88834 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17.8 T. POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	3,37	3,37
	A	88835 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17.8 T. POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	31,06	31,06
	A	88836 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17.8 T. POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	37,77	37,77
		Total de Serviços Auxiliares				117,15
		Custo Direto Total				117,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				117,15
		Preço Unitário Adotado				117,15
88832		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPER	H	31/10/2020		



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALITICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3	0336482	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS. CACAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17.8 T. POTENCIA LIQUIDA 110 HP	UN	0,0000560	443.819,22	24,85
		Sub-Total de Equipamento				24,85
		Custo Direto Total				24,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,85
		Preço Unitário Adotado				24,85
88834		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERH		31/10/2020		
	3	0336482 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS. CACAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17.8 T. POTENCIA LIQUIDA 110 HP	UN	0,0000076	443.819,22	3,37
		Sub-Total de Equipamento				3,37
		Custo Direto Total				3,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,37
		Preço Unitário Adotado				3,37
88835		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERH		31/10/2020		
	3	0336482 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS. CACAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17.8 T. POTENCIA LIQUIDA 110 HP	UN	0,00000700	443.819,22	31,06
		Sub-Total de Equipamento				31,06
		Custo Direto Total				31,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,06
		Preço Unitário Adotado				31,06
88836		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERH		31/10/2020		
	2	0204221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	10,6700000	3,54	37,77
		Sub-Total de Material				37,77
		Custo Direto Total				37,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,77
		Preço Unitário Adotado				37,77
5631		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPER	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A 5627		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP. DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	26,04	26,04
A 5628		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP. JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	3,53	3,53
A 5629		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP. MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	32,56	32,56
A 5630		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP. MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	38,12	38,12
A 88294		OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	20,31	20,10
		Total de Serviços Auxiliares				120,35
		Custo Direto Total				120,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				120,35
		Preço Unitário Adotado				120,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5627		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPER	H	31/10/2020		
	3 0310685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS. CACAMBA 0.80M3. PESO OPERACIONAL 17T. POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,0000560	465.159,00	26,04
		Sub-Total de Equipamento				26,04
		Custo Direto Total				26,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,04
		Preço Unitário Adotado				26,04

Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5628		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPER	H	31/10/2020		
	3 0310685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS. CACAMBA 0.80M3. PESO OPERACIONAL 17T. POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,0000076	465.159,00	3,53
		Sub-Total de Equipamento				3,53
		Custo Direto Total				3,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,53
		Preço Unitário Adotado				3,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5629		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPER	H	31/10/2020		
	3 0310685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS. CACAMBA 0.80M3. PESO OPERACIONAL 17T. POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,0000700	465.159,00	32,56
		Sub-Total de Equipamento				32,56



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				32,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				32,56
		Preço Unitário Adotado				32,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
J		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPER	H	31/10/2020		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	10,7700000	3,54	38,12
		Sub-Total de Material				38,12
		Custo Direto Total				38,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,12
		Preço Unitário Adotado				38,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5632		ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPER	CHI	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP. DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	26,04	26,04
	A 5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS. CAÇAMBA 0.80 M3. PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP. JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	3,53	3,53
	A 88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	20,31	20,10
		Total de Serviços Auxiliares				49,67
		Custo Direto Total				49,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				49,67
		Preço Unitário Adotado				49,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91533		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOL	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	18,26	18,07
	A 91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,66	0,66
	A 91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,09	0,09
	A 91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,83	0,83
	A 91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	4,65	4,65

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO)
ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total de Serviços Auxiliares				24,30
		Custo Direto Total				24,30
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,30
		Preço Unitário Adotado				24,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91529		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLH	H	31/10/2020		
	3 0313458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000533	12.508,95	0,66
		Sub-Total de Equipamento				0,66
		Custo Direto Total				0,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,66
		Preço Unitário Adotado				0,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91530		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLH	H	31/10/2020		
	3 0313458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000074	12.508,95	0,09
		Sub-Total de Equipamento				0,09
		Custo Direto Total				0,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,09
		Preço Unitário Adotado				0,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91531		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLH	H	31/10/2020		
	3 0313458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000667	12.508,95	0,83
		Sub-Total de Equipamento				0,83
		Custo Direto Total				0,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,83
		Preço Unitário Adotado				0,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91532		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLH	H	31/10/2020		
	2 0204222	GASOLINA COMUM	L	1,0300000	4,52	4,65
		Sub-Total de Material				4,65
		Custo Direto Total				4,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,65
		Preço Unitário Adotado				4,65

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91534		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOL	CHI	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	18,26	18,07
	A 91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,66	0,66
	A 91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,09	0,09
		Total de Serviços Auxiliares				18,82
		Custo Direto Total				18,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,82
		Preço Unitário Adotado				18,82
95606		UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_1	M3	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_	CHP	0,0060000	171,62	1,02
	A 5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_	CHI	0,0030000	33,80	0,10
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0089073	14,80	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				1,25
		Custo Direto Total				1,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,25
		Preço Unitário Adotado				1,25
5901		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA Ú	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OP	H	1,0000000	113,84	113,84

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A	5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF	H	1,0000000	23,98	23,98
A	88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	17,47	17,29
A	91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF	H	1,0000000	12,79	12,79
A	91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/20	H	1,0000000	2,68	2,68
A	91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGU	H	1,0000000	1,04	1,04
		Total de Serviços Auxiliares				171,62
		Custo Direto Total				171,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				171,62
		Preço Unitário Adotado				171,62
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
53831		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGU	H	31/10/2020		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	32,1600000	3,54	113,84
		Sub-Total de Material				113,84
		Custo Direto Total				113,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				113,84
		Preço Unitário Adotado				113,84
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5763		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGU	H	31/10/2020		
	2 0237736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO. PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3. COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA. VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000643	57.749,00	3,71
		Sub-Total de Material				3,71
	3 0337747	CAMINHÃO TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	315.340,80	20,27
		Sub-Total de Equipamento				20,27
		Custo Direto Total				23,98

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,98
		Preço Unitário Adotado				23,98
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	31/10/2020		
1	0104093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,0000000	12,75	12,75
1	0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1	0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1	0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1	0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1	0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
1	0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de Mão de Obra				17,43
		Serviços Auxiliares				
A	95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,04	0,04
		Total de Serviços Auxiliares				0,04
		Custo Direto Total				17,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,47
		Preço Unitário Adotado				17,47
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COM H		H	31/10/2020		
1	0104093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,0036000	12,75	0,04
		Sub-Total de Mão de Obra				0,04
		Custo Direto Total				0,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,04
		Preço Unitário Adotado				0,04
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA Ú		H	31/10/2020		
2	0237736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO. PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3. COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA. VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM. NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000343	57.749,00	1,98
		Sub-Total de Material				1,98
3	0337747	CAMINHÃO TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	315.340,80	10,81
		Sub-Total de Equipamento				10,81

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO)
ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				12,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,79
		Preço Unitário Adotado				12,79
97		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚH		31/10/2020		
	2 0237736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO. PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3. COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA. VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000072	57.749,00	0,41
		Sub-Total de Material				0,41
	3 0337747	CAMINHÃO TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	315.340,80	2,27
		Sub-Total de Equipamento				2,27
		Custo Direto Total				2,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,68
		Preço Unitário Adotado				2,68
91398		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚH		31/10/2020		
	2 0237736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO. PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3. COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA. VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000028	57.749,00	0,16
		Sub-Total de Material				0,16
	3 0337747	CAMINHÃO TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000028	315.340,80	0,88
		Sub-Total de Equipamento				0,88
		Custo Direto Total				1,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,04
		Preço Unitário Adotado				1,04
5903		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA Ú	CHI	31/10/2020		
	A 88282	Serviços Auxiliares MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	17,47	17,29

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
EMPRESA:

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA LOCALIDADE DE BOFIM (KM 20) CONFORME CONVÊNIO FUNASA N° 2309/2018, ATRÁVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° SI-CP002/2021

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA : 85,20% MENSALISTA 48,69 % SINAPI 10/2020 (COM DESONERAÇÃO)
ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA 84,13% MENSALISTA 47,86 % BDI SERVIÇO : 26,44% BDI MATERIAL : 16,80%

COMPOSIÇÃO AUXILIARES ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A 91396		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF	H	1,0000000	12,79	12,79
A 91397		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/20	H	1,0000000	2,68	2,68
A 91398		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGU	H	1,0000000	1,04	1,04
		Total de Serviços Auxiliares				33,80
		Custo Direto Total				33,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,80
		Preço Unitário Adotado				33,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
99062		MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	31/10/2020		
	2 0205068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0034000	10,62	0,03
		Sub-Total de Material				0,03
		Serviços Auxiliares				
A 88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0319673	15,68	0,50
A 88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0638357	18,42	1,17
		Total de Serviços Auxiliares				1,67
		Custo Direto Total				1,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,70
		Preço Unitário Adotado				1,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5811		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL M	CHP	31/10/2020		
		Serviços Auxiliares				
A 53792		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	59,93	59,93
A 5695		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	24,32	24,32
A 88281		MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9897000	16,74	16,56