



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	SEINFRA	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	REF.	
		027 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,04%
		2022/06 SEM DESONERAÇÃO	112,51% 70,80% 07/2022
		Composição	PROPRIA 0,00% 0,00%

C. Fis. 6144
M
Mês: 01/2021

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,13090000	59,22	7,75
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	168,04	0,52
TOTAL Equipamento Custo Horário:						8,27

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	119,74	13,65
00004385	PARALELEPÍPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	0,03300000	825,10	27,23
TOTAL Material:						40,88

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	24,65	9,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	18,40	7,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						17,31

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	480,55	9,80
TOTAL Serviço:						9,80
VALOR:						76,26

4.4. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	1,00000000	8,96	8,96
TOTAL Material:						8,96

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	23,17	3,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	17,14	5,14
TOTAL Mão de Obra:						8,62

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	381,40	0,27
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,97	1,24
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	45,42	0,91
TOTAL Serviço:						2,42
VALOR:						20,00

Mauro Ferreira de Almeida
CPF: 068.160.883-07
RG: 2897.888.332-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
RNP 0612672247

4.5. 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			05/2021
			07/2022
			112,76%
			112,51%
			0,00%
			0,00%

91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00360000	52,72	0,19
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	272,29	2,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,45
VALOR:						2,45

4.6. 93590 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00140000	52,72	0,07
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00330000	272,29	0,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,97
VALOR:						0,97

4.7. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	46,51	41,86
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	129,44	12,94
TOTAL Equipamento Custo Horário:						54,80

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,47	0,94
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,82	2,46
I2695	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	520,74	520,74
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	17,07	51,21
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	8,10	8,10
TOTAL Material:						583,45

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,17	2,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	17,14	17,14
TOTAL Mão de Obra:						19,46

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	347,36	6,25
TOTAL Serviço:						6,25
VALOR:						663,96

Deliano Ferreira de Almeida
 CPF: 062.460.083-07
 RG: 2007 088 332-1
 SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 RNE 0612672247

4.8. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO
		Composição:	PROPRIA
			HORA
			MPH
			REF.

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	17,14	1,29
TOTAL Mão de Obra:						1,29
VALOR:						1,29

5.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	76,33	0,08
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,68	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,35	0,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,08

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	18,63	0,07
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	27,97	0,06
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	34,31	0,07
TOTAL Mão de Obra:						0,20
VALOR:						0,28

5.2. C4583 - MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 MPa (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18567	EXTRUSORA DE PERFIS DE CONCRETO ACOPLADA C/ FORMA E MOTOR DIESEL 10 HP	SEINFRA	H	0,06670000	46,34	3,09
TOTAL Material:						3,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06670000	23,17	1,55
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13340000	17,14	2,29
TOTAL Mão de Obra:						3,84

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,72000000	4,97	3,58
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,08700000	422,60	36,77
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,06000000	45,42	2,73
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,08700000	149,18	12,98
TOTAL Serviço:						56,06
VALOR:						62,99

Levi Pereira da Almeida
 CPF: 062.160.883-07
 RG: 2067.888.332-1
 SOCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil Eletricista
 RNP 0612672247

5.3. 101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,13090000	59,22	7,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
6148
RANOTIA
04/2022

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			RENTAL
			05/2021
			04/2022
			112,76%
			112,51%
			70,86%
			0,00%
			0,00%

5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	168,04	0,52
TOTAL Equipamento Custo Horário:						8,27

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	119,74	13,65
00004385	PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO OU BASÁLTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	0,03300000	825,10	27,23
TOTAL Material:						40,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	24,65	9,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	18,40	7,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						17,31

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	480,55	9,80
TOTAL Serviço:						9,80
VALOR:						76,26

5.4. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	1,00000000	8,96	8,96
TOTAL Material:						8,96

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	23,17	3,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	17,14	5,14
TOTAL Mão de Obra:						8,62

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	381,40	0,27
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,97	1,24
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	45,42	0,91
TOTAL Serviço:						2,42
VALOR:						20,00

Deiane Ferreira de Almeida
 CPF: 062.168.983-87
 RG: 2032.488.332-1
 SOCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 RNP 0612672247

5.5. 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00360000	52,72	0,19
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	272,29	2,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,94%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	SEINFRA	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	027 SEM DESONERAÇÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	MES
		Composição	REF.
		PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Equipamento Custo Horário:	2,45
----------------------------------	------

VALOR:	2,45
--------	------

5.6. 93590 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00140000	52,72	0,07
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00330000	272,29	0,90

TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,97
----------------------------------	------

VALOR:	0,97
--------	------

5.7. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	46,51	41,86
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	129,44	12,94

TOTAL Equipamento Custo Horário:	54,80
----------------------------------	-------

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,47	0,94
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,82	2,46
12695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	520,74	520,74
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	17,07	51,21
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	8,10	8,10

TOTAL Material:	583,45
-----------------	--------

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,17	2,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	17,14	17,14

TOTAL Mão de Obra:	19,46
--------------------	-------

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	347,36	6,25

TOTAL Serviço:	6,25
----------------	------

VALOR:	663,96
--------	--------

Jeliane Ferreira de Almeida
 CPF: 062.160.883-07
 RG: 2007.888.332-1
 SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil Eletricista
 RNP 06/12672247

5.8. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	17,14	1,29

TOTAL Mão de Obra:	1,29
--------------------	------

VALOR:	1,29
--------	------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			112,76%
			71,07%
			112,51%
			70,80%
			0,00%
			0,00%

6.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	76,33	0,08
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,68	0,00
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,35	0,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,08

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	18,63	0,07
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	27,97	0,06
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	34,31	0,07
TOTAL Mão de Obra:					0,20

VALOR: 0,28

6.2. C4583 - MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 MPa (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8567 EXTRUSORA DE PERFIS DE CONCRETO ACOPLADA C/ FORMA E MOTOR DIESEL 10 HP	SEINFRA	H	0,06670000	46,34	3,09
TOTAL Material:					3,09

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06670000	23,17	1,55
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13340000	17,14	2,29
TOTAL Mão de Obra:					3,84

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,72000000	4,97	3,58
C0842 CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,08700000	422,60	36,77
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,06000000	45,42	2,73
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,08700000	149,18	12,98
TOTAL Serviço:					56,06

Volume Ferreira de Almeida
 CPF: 062.160.983-07
 RG: 2807.058.332-1
 SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 RNF 0612672247

VALOR: 62,99

6.3. 101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,13090000	59,22	7,75
5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	168,04	0,52
TOTAL Equipamento Custo Horário:					8,27

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	119,74	13,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPIPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,81%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPIPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	HORA	112,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	MES	73,07%
		REF.	09/2021
			07/2022
			0,00%
			0,00%

00004385	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	0,03300000	825,10	27,23
TOTAL Material:						40,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	24,65	9,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	18,40	7,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						17,31

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	480,55	9,80
TOTAL Serviço:						9,80

VALOR:	76,26
---------------	--------------

6.4. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	1,00000000	8,96	8,96
TOTAL Material:						8,96

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	23,17	3,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	17,14	5,14
TOTAL Mão de Obra:						8,62

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	381,40	0,27
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,97	1,24
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	45,42	0,91
TOTAL Serviço:						2,42

VALOR:	20,00
---------------	--------------

6.5. 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00360000	52,72	0,19
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	272,29	2,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,45

VALOR:	2,45
---------------	-------------

Juliana Ferreira de Almeida
 CPF: 062.160.883-97
 RG: 2887.888.332-1
 SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 RNP: 0612672247

6.6. 93590 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			112,76%
			112,51%
			70,80%
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RHS: 6151
05/2021

91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00140000	52,72	0,07
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00330000	272,29	0,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,97
VALOR:						0,97

6.7. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	46,51	41,86
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	129,44	12,94
TOTAL Equipamento Custo Horário:					54,80	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,47	0,94
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,82	2,46
I2695	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	520,74	520,74
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	17,07	51,21
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	8,10	8,10
TOTAL Material:					583,45	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,17	2,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	17,14	17,14
TOTAL Mão de Obra:					19,46	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	347,36	6,25
TOTAL Serviço:					6,25	
VALOR:					663,96	

6.8. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	17,14	1,29
TOTAL Mão de Obra:					1,29	
VALOR:					1,29	

Levi Pereira da Silva
CPF: 062.160.883-87
RG: 2887 888 332-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
RNP 0612672247

7.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	76,33	0,08
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,68	0,00
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,35	0,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº. 615/2023
Pavimentação
07/2023

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 29,91%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			112,76%
			112,51%
			70,80%
			0,00%
			0,00%

TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,08
----------------------------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	SEINFRA	H	0,00400000	18,63	0,07
I2382	SEINFRA	H	0,00200000	27,97	0,06
I2445	SEINFRA	H	0,00200000	34,31	0,07
TOTAL Mão de Obra:					0,20
VALOR:					0,28

7.2. C4583 - MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 MPa (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8567	SEINFRA	H	0,06670000	46,34	3,09
TOTAL Material:					3,09

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,06670000	23,17	1,55
I2543	SEINFRA	H	0,13340000	17,14	2,29
TOTAL Mão de Obra:					3,84

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	SEINFRA	M2	0,72000000	4,97	3,58
C0842	SEINFRA	M3	0,08700000	422,60	36,77
C2784	SEINFRA	M3	0,06000000	45,42	2,73
C1604	SEINFRA	M3	0,08700000	149,18	12,98
TOTAL Serviço:					56,06

Roberto Ferreira de Almeida
CPF: 092.160.893-07
RG: 2997.988.332-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
RNP 0612672247

VALOR:	62,99
---------------	--------------

7.3. 101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685	SINAPI	CHI	0,13090000	59,22	7,75
5684	SINAPI	CHP	0,00310000	168,04	0,52
TOTAL Equipamento Custo Horário:					8,27

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	SINAPI	M3	0,11400000	119,74	13,65
00004385	SINAPI	MIL	0,03300000	825,10	27,23
TOTAL Material:					40,88

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	SINAPI	H	0,40210000	24,65	9,91
88316	SINAPI	H	0,40210000	18,40	7,40



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	SEINFRA	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	MES
		Composição	REF.
			07/2022
			0,00%
			0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	17,31
--	-------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	480,55	9,80
TOTAL Serviço:					-9,80
VALOR:					76,26

7.4. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2520 MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	1,00000000	8,96	8,96
TOTAL Material:					8,96

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	23,17	3,48
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	17,14	5,14
TOTAL Mão de Obra:					8,62

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	381,40	0,27
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,97	1,24
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	45,42	0,91
TOTAL Serviço:					2,42
VALOR:					20,00

7.5. 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00360000	52,72	0,19
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	272,29	2,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,45
VALOR:					2,45

Flávia Ferreira de Almeida
 CPF: 862.160.893-97
 RG: 2947.859.332-1
 SÓCIA ADMINISTRADORA

Eng. Pereira da Silva
 Engenheiro Civil Eletricista
 RNP 0612672247

7.6. 93590 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00140000	52,72	0,07
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00330000	272,29	0,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,97



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	07/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	0,97
---------------	-------------

7.7. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	46,51	41,86
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	129,44	12,94
TOTAL Equipamento Custo Horário:						54,80

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,47	0,94
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,82	2,46
I2695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	520,74	520,74
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	17,07	51,21
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	8,10	8,10
TOTAL Material:						583,45

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,17	2,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	17,14	17,14
TOTAL Mão de Obra:						19,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/IBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	347,36	6,25
TOTAL Serviço:						6,25
VALOR:						663,96

7.8. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	17,14	1,29
TOTAL Mão de Obra:						-1,29
VALOR:						1,29

Cláudio Ferreira de Almeida
 CPF: 062.160.083-97
 RG: 2007.888.332-1
 SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Peres da Silva
 Engenheiro Civil/Eletricista
 RNP: 0612672247

8.1. COM-4664 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-97698717	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	%	1,00000000	582,90	582,90
TOTAL Material:						582,90
VALOR:						582,90

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPIPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPIPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE

DATA: 15/02/2023 **BDI:** 22,91%

VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO **HORA:** 112,76% **MES:** 71,07% **DIA REF.:** 05/2021

SEINFRA: 2022/06 SEM DESONERAÇÃO **SINAPI:** 112,51% **70,80%** **07/2022**

Composições: PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	DIA 210	DIA 240	DIA 270
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.921,96	10,00 % 1.192,20	10,00 % 1.192,20	10,00 % 1.192,20	10,00 % 1.192,20	10,00 % 1.192,20	10,00 % 1.192,20	10,00 % 1.192,20	10,00 % 1.192,20	10,00 % 1.192,20
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE: KM 20	237.489,32	45,00 % 106.870,19	55,00 % 130.619,13							
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO- LOCALIDADE MANDACARU- EM TORNO	167.390,92								10,00 % 16.739,09	
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO- LOCALIDADE RIACHO DO MEIO	257.516,70						30,00 % 50.217,28	60,00 % 100.434,55	10,00 % 16.739,09	
5	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO- LOCALIDADE CODIÁ	203.719,22			45,00 % 91.673,65	55,00 % 112.045,57			25,00 % 64.379,18	55,00 % 141.634,19	20,00 % 51.503,33
6	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO- LOCALIDADE FORQUILHA	263.943,86			30,00 % 79.183,16	40,00 % 105.577,54	30,00 % 79.183,16				
7	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO- LOCALIDADE PATU	238.694,20					45,00 % 107.412,39	55,00 % 131.281,81			
8	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	71.644,00	10,00 % 7.164,40	10,00 % 7.164,40	10,00 % 7.164,40	10,00 % 7.164,40	10,00 % 7.164,40	10,00 % 7.164,40	10,00 % 7.164,40	10,00 % 7.164,40	10,00 % 7.164,40
		1.452.320,18	115.226,79	138.975,73	179.213,41	225.979,71	194.952,15	189.855,69	173.170,33	166.729,88	1.443.963,62
			254.202,52	254.202,52	433.415,93	659.395,64	854.347,79	1.044.203,48	1.217.373,81	1.384.103,69	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 300	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.921,96	10,00 % 1.192,16	100,00 % 11.921,96
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE: KM 20	237.489,32		100,00 % 237.489,32
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO- LOCALIDADE MANDACARU- EM TORNO	167.390,92		100,00 % 167.390,92
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO- LOCALIDADE RIACHO DO MEIO	257.516,70		100,00 % 257.516,70
5	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO- LOCALIDADE CODIÁ	203.719,22		100,00 % 203.719,22
6	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO- LOCALIDADE FORQUILHA	263.943,86		100,00 % 263.943,86

Trilobite Ferreira de Almeida
 CPF: 0627.660.883-87 **Lévi Pereira da Silva**
 RG: 2.907.268.332-1 Engenheiro Civil/Eletricista
SOCIA ADMINISTRADORA RNP 0612672247



(Handwritten signature)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPIEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIA, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPIEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIA, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE

DATA : 15/02/2023

BDI : 22,91%

FONTE: VERSÃO HORA MES DATA REF.
SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021
SINAPI 2022/06 SEM DESONERAÇÃO 112,51% 70,80% 07/2022
Composições: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 300	Total parcela
7	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO-LOCALIDADE PATU	238.694,20		100,00 % 238.694,20
8	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	71.644,00	10,00 % 7.164,40	100,00 % 71.644,00
		1.452.320,18	8.356,56 1.452.320,18	1.452.320,18

Elilane Ferreira de Almeida
CPF: 062.166.963-07
RG: 2007 089 552-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil Eletricista
RNP: 0612672247

(Handwritten signature)





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MÊS
			REF.
			05/2021
			07/2022
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

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 PaternidadeE	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	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

Wliliano Ferreira de Almeida
CPF: 062.159.883-97
RG: 2007.088.332-1
SOCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
RNP 0612672247



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	DATA: 15/02/2023	BDI: 22,91%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SINAPI	2022/06 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	07/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,43	6,11
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,91	6,48

Horista = 112,51%
Mensalista = 70,80%

A + B + C + D

Deliano Ferreira de Almeida
CPF: 062.160.085-07
RG: 2007 088 332-1
SÓCIA ADMINISTRADORA

Levi Pereira da Silva
Engenheiro Civil/Eletricista
RNP 0612672247



CARTA PROPOSTA COMERCIAL

Senador Pompeu - CE, 15 de Fevereiro de 2023

À
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu
Comissão Permanente de Licitação
Senador Pompeu - CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº. SI-TP001/2023

Prezados(as) Senhores(as),


Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2023, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES DE KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIA, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 1.450.290,12 (UM MILHÃO QUATROCENTOS E CINQUENTA MIL DUZENTOS E NOVENTA REAIS E DOZE CENTAVOS), com prazo de execução de 300 (trezentos) dias.


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. (a) **Ana Maria Chagas Facundo**, Carteira de Identidade nº 20081137618, expedida em 28 de Dezembro de 2021 pela Secretaria de Segurança Pública e Defesa Social do Estado do Ceará e CPF nº 381.286.323-53, como representante legal desta 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 objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia 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,


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





À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

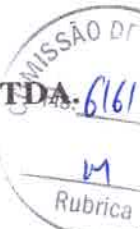
PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

RESUMO DO ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

ITEM	SERVIÇOS	PREÇO	PERCENTUAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.953,32	0,82%
2.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE KM 20	237.087,04	16,35%
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE MANDACARU - EM TORNO DA CAPELA	167.132,40	11,52%
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE RIACHO DO MEIO	257.053,02	17,72%
5.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE CODIA	203.388,00	14,02%
6.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE FORQUILHA	263.508,10	18,17%
7.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE PATU	238.305,24	16,43%
8.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	71.863,00	4,96%
	TOTAL GERAL	1.450.290,12	100,00%

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR TOTAL DE R\$ 1.450.290,12 (UM MILHÃO QUATROCENTOS E CINQUENTA MIL DUZENTOS E NOVENTA REAIS E DOZE CENTAVOS)

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SEM DESONERAÇÃO

TABELAS UTILIZADAS: SINAPI JUN/2022 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 27.0

BDI UTILIZADO: 22,91%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
1.0	-	-	SERVIÇOS PRELIMINARES					11.953,32	0,82%
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	8,00	152,79	187,79	1.502,32	0,10%
1.2	COMP.2		LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, PORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	%	100,00	85,03	104,51	10.451,00	0,72%
2.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE KM 20					237.087,04	16,35%
2.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					232.771,12	16,05%
2.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.687,07	0,28	0,34	573,60	0,04%
2.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	61348	62,71	77,08	47.287,04	3,26%
2.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.411,00	76,23	93,69	132.196,59	9,12%
2.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	11,00	19,90	24,46	269,06	0,02%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
2.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.832,40	2,44	3,00	26.497,20	1,83%
2.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	21.804,73	0,97	1,19	25.947,63	1,79%
2.2	-	-	SINALIZAÇÃO					1.684,09	0,12%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
2.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,06	665,14	817,52	1.684,09	0,12%
2.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.631,83	0,18%
2.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.687,07	1,27	1,56	2.631,83	0,18%
3.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE MANDACARU - EM TORNO DA CAPELA					167.132,40	11,52%
3.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					161.098,93	11,11%
3.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.184,47	0,28	0,34	402,72	0,03%
3.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	348,81	62,71	77,08	26.886,27	1,85%
3.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.007,61	76,23	93,69	94.402,98	6,51%
3.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	65,60	19,90	24,46	1.604,58	0,11%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
3.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.361,85	2,44	3,00	19.085,55	1,32%
3.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15.728,43	0,97	1,19	18.716,83	1,29%
3.2	-	-	SINALIZAÇÃO					4.185,70	0,29%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
3.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	5,12	665,14	817,52	4.185,70	0,29%
3.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.847,77	0,13%
3.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.184,47	1,27	1,56	1.847,77	0,13%
4.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE RIACHO DO MEIO					257.053,02	17,72%
4.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					250.083,84	17,24%
4.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.800,00	0,28	0,34	612,00	0,04%
4.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	785,00	62,71	77,08	60.507,80	4,17%
4.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.440,00	76,23	93,69	134.913,60	9,30%
4.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	19,50	19,90	24,46	476,97	0,03%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
4.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.021,82	2,44	3,00	27.065,46	1,87%



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SEM DESONERAÇÃO

TABELAS UTILIZADAS: SINAPI JUN/2022 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 27.0

BDI UTILIZADO: 22,91%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
4.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	22.275,64	0,97	1,19	26.508,01	1,83%
4.2	-	-	SINALIZAÇÃO					4.161,18	0,29%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
4.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	5,09	665,14	817,52	4.161,18	0,29%
4.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.808,00	0,19%
4.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.800,00	1,27	1,56	2.808,00	0,19%
5.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE CODIÁ					203.388,00	14,02%
5.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					199.481,85	13,75%
5.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.455,84	0,28	0,34	494,99	0,03%
5.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	471,13	62,71	77,08	36.314,70	2,50%
5.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	1.237,46	76,23	93,69	115.937,63	7,99%
5.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	26,45	19,90	24,46	639,63	0,04%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
5.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	7.761,68	2,44	3,00	23.285,04	1,61%
5.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	19.167,95	0,97	1,19	22.809,86	1,57%
5.2	-	-	SINALIZAÇÃO					1.635,04	0,11%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
5.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,00	665,14	817,52	1.635,04	0,11%
5.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.271,11	0,16%
5.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.455,84	1,27	1,56	2.271,11	0,16%
6.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE FORQUILHA					263.508,10	18,17%
6.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					259.741,90	17,91%
6.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.890,18	0,28	0,34	642,66	0,04%
6.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	630,06	62,71	77,08	48.565,02	3,35%
6.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	1.606,65	76,23	93,69	150.527,04	10,38%
6.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	42,00	19,90	24,46	293,52	0,02%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
6.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	10.056,61	2,44	3,00	30.169,83	2,08%
6.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	24.826,75	0,97	1,19	29.543,83	2,04%
6.2	-	-	SINALIZAÇÃO					817,52	0,06%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
6.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,00	665,14	817,52	817,52	0,06%
6.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.948,68	0,20%
6.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.890,18	1,27	1,56	2.948,68	0,20%
7.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE PATU					238.305,24	16,43%
7.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					233.583,07	16,11%
7.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.701,18	0,28	0,34	578,40	0,04%
7.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	561,78	62,71	77,08	43.302,00	2,99%
7.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	1.446,00	76,23	93,69	135.475,74	9,34%
7.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	18,00	19,90	24,46	440,28	0,03%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÉDEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SEM DESONERAÇÃO

TABELAS UTILIZADAS: SINAPI JUN/2022 SEM
DESONERAÇÃO E SEINFRA 27.0

BDI UTILIZADO: 22,91%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
7.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	9.057,85	2,44	3,00	27.173,55	1,87%
7.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	22.363,95	0,97	1,19	26.613,10	1,84%
7.2	-	-	SINALIZAÇÃO					2.068,33	0,14%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
7.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,53	665,14	817,52	2.068,33	0,14%
7.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.653,84	0,18%
7.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.701,18	1,27	1,56	2.653,84	0,18%
8.0	-	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					71.863,00	4,96%
8.1	COMP.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	M2	100,00	584,68	718,63	71.863,00	4,96%
TOTAL GERAL								1.450.290,12	100,00%

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR TOTAL DE R\$ 1.450.290,12 (UM MILHÃO QUATROCENTOS E CINQUENTA MIL DUZENTOS E NOVENTA REAIS E DOZE CENTAVOS)

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SEM DESONERAÇÃO

TABELAS UTILIZADAS: SINAPI JUN/2022 SEM
DESONERAÇÃO E SEINFRA 27.0

BDI UTILIZADO: 22,91%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
1.0	-	-	SERVIÇOS PRELIMINARES					11.953,32	0,82%
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	8,00	152,79	187,79	1.502,32	0,10%
1.2	COMP.2		LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	%	100,00	85,03	104,51	10.451,00	0,72%
2.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE KM 20					237.087,04	16,35%
2.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					232.771,12	16,05%
2.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.687,07	0,28	0,34	573,60	0,04%
2.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	613,48	62,71	77,08	47.287,04	3,26%
2.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	1.411,00	76,23	93,69	132.196,59	9,12%
2.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	11,00	19,90	24,46	269,06	0,02%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
2.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	8.832,40	2,44	3,00	26.497,20	1,83%
2.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	21.804,73	0,97	1,19	25.947,63	1,79%
2.2	-	-	SINALIZAÇÃO					1.684,09	0,12%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
2.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,06	665,14	817,52	1.684,09	0,12%
2.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.631,83	0,18%
2.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.687,07	1,27	1,56	2.631,83	0,18%
3.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE MANDACARU - EM TORNO DA CAPELA					167.132,40	11,52%
3.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					161.098,93	11,11%
3.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.184,47	0,28	0,34	402,72	0,03%
3.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	348,81	62,71	77,08	26.886,27	1,85%
3.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	1.007,61	76,23	93,69	94.402,98	6,51%
3.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	65,60	19,90	24,46	1.604,58	0,11%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
3.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	6.361,85	2,44	3,00	19.085,55	1,32%
3.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	15.728,43	0,97	1,19	18.716,83	1,29%
3.2	-	-	SINALIZAÇÃO					4.185,70	0,29%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
3.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	5,12	665,14	817,52	4.185,70	0,29%
3.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.847,77	0,13%
3.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.184,47	1,27	1,56	1.847,77	0,13%
4.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE RIACHO DO MEIO					257.053,02	17,72%
4.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					250.083,84	17,24%
4.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.800,00	0,28	0,34	612,00	0,04%
4.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	785,00	62,71	77,08	60.507,80	4,17%
4.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	1.440,00	76,23	93,69	134.913,60	9,30%
4.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	19,50	19,90	24,46	476,97	0,03%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
4.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	9.821,82	2,44	3,00	27.065,46	1,87%



A

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SEM DESONERAÇÃO

TABELAS UTILIZADAS: SINAPI JUN/2022 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 27.0

BDI UTILIZADO: 22,91%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
4.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	22.275,64	0,97	1,19	26.508,01	1,83%
4.2	-	-	SINALIZAÇÃO					4.161,18	0,29%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
4.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	5,09	665,14	817,52	4.161,18	0,29%
4.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.808,00	0,19%
4.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.800,00	1,27	1,56	2.808,00	0,19%
5.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE CODIÁ					203.388,00	14,02%
5.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					199.481,85	13,75%
5.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.455,84	0,28	0,34	494,99	0,03%
5.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	471,13	62,71	77,08	36.314,70	2,50%
5.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	1.237,46	76,23	93,69	115.937,63	7,99%
5.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	26,15	19,90	24,46	639,63	0,04%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
5.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	7.761,68	2,44	3,00	23.285,04	1,61%
5.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	19.167,95	0,97	1,19	22.809,86	1,57%
5.2	-	-	SINALIZAÇÃO					1.635,04	0,11%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
5.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	2,00	665,14	817,52	1.635,04	0,11%
5.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.271,11	0,16%
5.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.455,84	1,27	1,56	2.271,11	0,16%
6.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE FORQUILHA					263.508,10	18,17%
6.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					259.741,90	17,91%
6.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.890,18	0,28	0,34	642,66	0,04%
6.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	630,06	62,71	77,08	48.565,02	3,35%
6.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	1.606,65	76,23	93,69	150.527,04	10,38%
6.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	12,00	19,90	24,46	293,52	0,02%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									
6.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	10.056,61	2,44	3,00	30.169,83	2,08%
6.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	24.826,75	0,97	1,19	29.543,83	2,04%
6.2	-	-	SINALIZAÇÃO					817,52	0,06%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
6.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,00	665,14	817,52	817,52	0,06%
6.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.948,68	0,20%
6.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.890,18	1,27	1,56	2.948,68	0,20%
7.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE PATU					238.305,24	16,43%
7.1	-	-	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM					233.583,07	16,11%
7.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.701,18	0,28	0,34	578,40	0,04%
7.1.2	SEINFRA	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	561,78	62,71	77,08	43.302,00	2,99%
7.1.3	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	1.446,00	76,23	93,69	135.475,74	9,34%
7.1.4	SEINFRA	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	18,00	19,90	24,46	440,28	0,03%
TRANSPORTE DAS JAZIDAS AO CANTEIRO CENTRAL DE OBRAS									



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÉDRO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SEM DESONERAÇÃO

TABELAS UTILIZADAS: SINAPI JUN/2022 SEM
 DESONERAÇÃO E SEINFRA 27.0

BDI UTILIZADO: 22,91%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
7.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.057,85	2,44	3,00	27.173,55	1,87%
7.1.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	22.363,95	0,97	1,19	26.613,10	1,84%
7.2	-	-	SINALIZAÇÃO					2.068,33	0,14%
SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA / REGULAMENTAÇÃO									
7.2.1	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,53	665,14	817,52	2.068,33	0,14%
7.3	-	-	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.653,84	0,18%
7.3.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.701,18	1,27	1,56	2.653,84	0,18%
8.0	-	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					71.863,00	4,96%
8.1	COMP.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	M2	100,00	584,68	718,63	71.863,00	4,96%
TOTAL GERAL								1.450.290,12	100,00%

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR TOTAL DE R\$ 1.450.290,12 (UM MILHÃO QUATROCENTOS E CINQUENTA MIL DUZENTOS E NOVENTA REAIS E DOZE CENTAVOS)

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE - SEM DESONERAÇÃO

BDI UTILIZADO: 22,91%

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12543	SERVENTE	H	2,0000	16,9343	33,8686	
					Total:	33,8686
MATERIAIS						
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	35,1629	35,8662	
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,6901	24,6901	
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,4587	56,0642	
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	15,3535	2,3030	
					Total:	118,9235
					Total Simples:	152,79
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	35,00
					Valor Geral:	187,79

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	76,2493	0,0762	
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,6812	0,0014	
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,3449	0,0027	
					Total:	0,0803
MAO DE OBRA						
10037	AJUDANTE	H	0,0040	18,4064	0,0736	
12382	NIVELADOR	H	0,0020	27,6344	0,0553	
12445	TOPOGRAFO	H	0,0020	33,8983	0,0678	
					Total:	0,1967
					Total Simples:	0,28
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,06
					Valor Geral:	0,34

C4583 - MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 MPa - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
18567	EXTRUSORA DE PERFIS DE CONCRETO ACOPLADA C/ FORMA E MOTOR DIESEL 10 HP	H	0,0667	46,4854	3,1006	
					Total:	3,1006
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	0,0667	22,8920	1,5269	



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE - SEM DESONERAÇÃO

BDI UTILIZADO: 22,91%

12543	SERVENTE	H	0,1334	16,9343	2,2590
				Total:	3,7859
SERVIÇOS					
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,7200	4,9193	3,5419
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0870	422,6408	36,7697
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,0870	147,3898	12,8229
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0600	44,8759	2,6926
				Total:	55,8271
				Total Simples:	62,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	14,37
				Valor Geral:	77,08

C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,1500	22,8920	3,4338
12543	SERVENTE	H	0,3000	16,9343	5,0803
				Total:	8,5141
MATERIAIS					
12520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	M	1,0000	8,9908	8,9908
				Total:	8,9908
SERVIÇOS					
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,9193	1,2298
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	44,8759	0,8975
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	380,5361	0,2664
				Total:	2,3937
				Total Simples:	19,90
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	4,56
				Valor Geral:	24,46

C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	46,1593	41,5434
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	129,1750	12,9175
				Total:	54,4609



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE - SEM DESONERAÇÃO

BDI UTILIZADO: 22,91%

MAO DE OBRA

10498	CARPINTEIRO	H	0,1000	22,8920	2,2892
12543	SERVENTE	H	1,0000	16,9343	16,9343
				Total:	19,2235

MATERIAIS

10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	17,1220	51,3660
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	0,4742	0,9484
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000	0,8200	2,4600
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	1,0000	8,1214	8,1214
12695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,0000	522,3260	522,3260
				Total:	585,2218

SERVIÇOS

C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0180	346,5414	6,2377
				Total:	6,2377
				Total Simples:	665,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	152,38
				Valor Geral:	817,52

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12543 SERVENTE	H	0,0750	16,9343	1,2701	
				Total:	1,2701
				Total Simples:	1,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,29
				Valor Geral:	1,56

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SINAPI-CE - SEM DESONERAÇÃO

BDI UTILIZADO: 22,91%

95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - M3XKM

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083	272,7769	2,2600
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0036	52,6308	0,1800
Total:				2,4400
Total Simples:				2,44
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,56
Valor Geral:				3,00

93590 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - M3XKM

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0033	272,7769	0,9000
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0014	52,6308	0,0700
Total:				0,9700
Total Simples:				0,97
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,22
Valor Geral:				1,19

101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - M2

EQUIPAMENTOS

Unidade Coeficiente Preço Total



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SINAPI-CE - SEM DESONERAÇÃO

BDI UTILIZADO: 22,91%

5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0031	168,1971	0,5200
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1309	59,0824	7,7300
				Total:	8,2500
MATERIAL					
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1140	120,1013	13,6900
4385	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PÉÇAS POR M2)	MIL	0,0330	827,6180	27,3100
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0204	481,6994	9,8200
				Total:	50,8200
MÃO DE OBRA					
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4021	24,4431	9,8200
88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4021	18,2681	7,3400
				Total:	17,1600
				Total Simples:	76,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	17,46
				Valor Geral:	93,69

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

COMPOSIÇÕES DE NÃO TABELADAS - SEM DESONERAÇÃO

BDI UTILIZADO: 22,91%

COMP. 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - %

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
93565 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HxMÊS	0,1000	20.126,4690	2.012,6469
93572 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HxMÊS	0,8500	4.510,7634	3.834,1489
			Total:	5.846,80
			Total PARA 10 MESES:	58.467,96
			FRAÇÃO DE 100%:	584,68
			Valor BDI:	133,95
			Valor Geral:	718,63

COMP.2 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M - %

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12354 LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	MÊS	1,0000	850,3024	850,3024
			Total:	850,3024
			Total PARA 10 MESES:	8.503,02
			FRAÇÃO DE 100%:	85,03
			Valor BDI:	19,48
			Valor Geral:	104,51

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023



CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá n° 70- Vila Azul – Boa Viagem-Ce.

Telefax (0**88) 3427 1111 – 99690 8787 -99922 6959

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjASF@hotmail.com

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÉDRO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - SEM DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	ACUM.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.953,32	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
2.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE KM 20	237.087,04	1.195,33	1.195,33	1.195,33	1.195,33	1.195,33	1.195,33	1.195,33	1.195,33	1.195,33	1.195,33	11.953,32
			45,00%	55,00%									100,00%
			106.689,17	130.397,87									237.087,04
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE MANDACARU - EM TORNO DA PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE RIACHO DO MEIO	167.132,40						30,00%	60,00%	10,00%			100,00%
								50.139,72	100.279,44	16.713,24			167.132,40
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE RIACHO DO MEIO	257.053,02							25,00%	55,00%	20,00%		100,00%
									64.263,26	141.379,16	51.410,60		257.053,02
5.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE CODIÁ	203.388,00	45,00%			55,00%							100,00%
			91.524,60			111.863,40							203.388,00
6.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE FORQUILHA	263.508,10	30,00%			40,00%	30,00%						100,00%
			79.052,43			105.403,24	79.052,43						263.508,10
							45,00%	55,00%					100,00%
							107.237,36	131.067,88					238.305,24
7.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - LOCALIDADE PATU	238.305,24											238.305,24
			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			7.186,30	7.186,30	7.186,30	7.186,30	7.186,30	7.186,30	7.186,30	7.186,30	7.186,30	7.186,30	71.863,00
8.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	71.863,00	7,93%	9,57%	12,34%	15,56%	13,42%	13,07%	11,92%	11,48%	4,12%	0,58%	100,00%
			115.070,80	138.779,50	178.958,66	225.648,27	194.671,42	189.589,23	172.924,33	166.474,03	59.792,24	8.381,63	1.450.290,12
	PORCENTAGEM	100,00%											
	TOTAL GERAL	1.450.290,12											

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023

[Handwritten signature]

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA
ANA MARTA CHAGAS FACUNDO
Sócia Administradora

[Handwritten signature]
FERNANDO FURTADO DE MELO FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 13739-D

COMISSÃO DE LICITAÇÃO DE L.P. Nº 001/2023
Fls. 6173
Rubrica
Página 1 de 1



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÉDRO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

COMPOSIÇÃO DE BDI - SERVIÇOS

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,67%
DF	Despesas financeiras	1,21%
R	Riscos	0,97%

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74%
L	Lucro	7,71%

I	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	
	TOTAL	5,65%

	BDI =	22,91%
--	--------------	---------------

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

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023



A

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍPEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84%	0,00%	17,84%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B4	13º SALÁRIO	10,80%	8,33%	10,80%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%	1,55%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71%	6,73%	8,71%	6,73%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	TOTAL	44,41%	16,46%	44,41%	16,46%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	5,40%	4,17%	5,40%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	4,85%	3,75%	4,85%	3,75%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90%	3,01%	3,90%	3,01%
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
C	TOTAL	14,73%	11,38%	14,73%	11,38%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46%	2,77%	16,34%	6,06%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,45%	0,35%	0,48%	0,37%
D	TOTAL	7,91%	3,12%	16,82%	6,43%
TOTAL (A+B+C+D)		83,85%	47,76%	112,76%	71,07%

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARELELEPÍEDO, NAS LOCALIDADES: KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIÁ, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84%	0,00%	17,84%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,85%	0,66%	0,85%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	10,81%	8,33%	10,81%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,56%	0,00%	1,56%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,95%	6,90%	8,95%	6,90%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	TOTAL	44,64%	16,61%	44,64%	16,61%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	5,41%	4,17%	5,41%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	4,36%	3,36%	4,36%	3,36%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,80%	2,93%	3,80%	2,93%
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%	0,35%	0,46%	0,35%
C	TOTAL	14,16%	10,91%	14,16%	10,91%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,50%	2,79%	16,43%	6,11%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,45%	0,35%	0,48%	0,37%
D	TOTAL	7,95%	3,14%	16,91%	6,48%
TOTAL (A+B+C+D)		83,55%	47,46%	112,51%	70,80%

SENADOR POMPEU - CE, 15 DE FEVEREIRO DE 2023

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA
ANA MARIA CHAGAS FACUNDO
Sócia Administradora

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



CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA

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

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

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjasf@hotmail.com



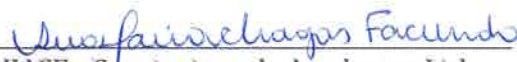
FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

À
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu
Comissão Permanente de Licitação
Senador Pompeu – CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N°. SI-TP001/2023

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

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


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

Senador Pompeu – CE, 15 de Fevereiro de 2023



CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU/CE.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS SI-TP001/2023/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES DE KM 20, MANDACARU, RIACHO DO MEIO, CODIA, FORQUILHA E PATU, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

NOME FANTASIA DA PROPONENTE: CONSBRAL CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS.

ENDEREÇO: RUA CONSELHEIRO JOSÉ JÚLIO, 617, SALA L6, SOBRAL-CE, CEP.: 62.010-820.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

TEL: (85) 3244-0000 / **E-MAIL:** consbral_construcoes@gmail.com

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 1.457.670,22 (Um Milhão Quatrocentos e Cinquenta e Sete Mil Seiscentos e Setenta reais e Vinte e Dois centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 300 DIAS, conforme Cronograma Físico Financeiro.

VALIDADE DA PROPOSTA: 180 dias, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas nesta Tomada de Preços.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, que serão executados conforme exigência editalícia 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.

Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Sobral-CE, 15 de FEVEREIRO de 2023.

ATENCIOSAMENTE,

GABRIEL
CANDIDO
HOLANDA
REIS:006609053
96

Assinado de forma
digital por GABRIEL
CANDIDO HOLANDA
REIS:00660905396
Dados: 2023.02.14
09:41:31 -03'00'

GEORGE LUCAS
CEDRO
CARVALHO
BRITO:052610733
24

Assinado de forma digital
por GEORGE LUCAS
CEDRO CARVALHO
BRITO:05261073324
Dados: 2023.02.14
09:41:51 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 07.544.576/0001-69.
GABRIEL CÂNDIDO HOLANDA REIS.
REPRESENTANTE LEGAL.
CPF: 006.609.053-96.

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 07.544.576/0001-69.
GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO.
RESPONSÁVEL TÉCNICO.
CPF: 052.610.733-24 / CREA-CE: 359607.