

Frecheirinha-CE, 16 de março de 2020

REF.: TOMADA DE PREÇO TP01/2020-SEINFRA

OBJETO - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

LOCAL: DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS

ENCARGOS SOCIAIS:

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

CNPJ: 15.203.873/0001-79

RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO

FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739

EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES

PROPRIETÁRIO

CPF Nº 956476.783-00

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR

ENGENHEIRO CIVIL

CREA/CE Nº 57466/D



ANAPP

EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS

90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,13656895	1,36	0,19
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,54627579	0,29	0,16
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA - 00 L AF_07/2016	SINAPI	M3	0,68284474	203,41	138,90

TOTAL SERVIÇO: 227,97
 VALOR SEM ENCARGOS: 255,45
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 48,63
 VALOR COM ENCARGOS: 304,08
 VALOR BDI (26.14%): 79,49
 VALOR COM BDI: 383,57

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,07343276	7,13	0,52

TOTAL MAO DE OBRA: 0,52
 VALOR SEM ENCARGOS: 0,52
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 0,45
 VALOR COM ENCARGOS: 0,97
 VALOR BDI (26.14%): 0,25
 VALOR COM BDI: 1,22

Frecheirinha-CE, 16 de março de 2020

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES
 PROPRIETÁRIO
 CPF Nº 956.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ: 15.203.873/0001-79
 RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
 FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
 EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE Nº 57466/D

ANAPP

EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS



73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	SINAPI	M3	0,89462310	261,87	234,27
92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRALTA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	6,94625570	80,75	560,91
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	0,95998815	37,62	36,11

TOTAL SERVIÇO: 965,28
VALOR SEM ENCARGOS: 965,28
VALOR ENCARGOS (85.20%): 224,77
VALOR COM ENCARGOS: 1.190,05
VALOR BDI (26.14%): 311,08
VALOR COM BDI: 1.501,13

5.2. 92212 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007725 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 600 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	SINAPI	M	1,00464554	93,00	93,43
TOTAL MATERIAL:					93,43

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,10241532	125,59	12,86
5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,21555987	42,20	9,10
88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48086432	10,04	4,83
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96172864	9,51	9,15
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00487692	333,96	1,63
TOTAL SERVIÇO:					37,57

VALOR SEM ENCARGOS: 131,00
VALOR ENCARGOS (85.20%): 8,35
VALOR COM ENCARGOS: 139,35
VALOR BDI (26.14%): 36,43
VALOR COM BDI: 175,78

5.3. 73361 - CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004730 PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,52676594	52,17	27,48
TOTAL MATERIAL:					27,48

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45750597	11,56	5,29
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45750597	11,61	5,31
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,21462217	9,51	78,12

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

CNPJ: 15.203.873/0001-79

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES
 PROPRIETÁRIO
 CPF Nº 956.476.783-00

RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
 FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
 EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE Nº 57466/D



ANAPP

EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS

10703 CAMINHÃO C/CAFROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) SEINFRA H 0,09754356 94,10 9,18
TOTAL EQUIPAMENTO: 33,30

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09754356	9,63	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:					0,94

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/1BR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TF ANSP.)	SEINFRA	M3	0,03511568	234,39	8,23
TOTAL SERVICOS:					8,23

VALOR SEM ENCARGOS: 712,26
VALOR ENCARGOS (85.20%): 17,56
VALOR COM ENCARGOS: 729,82
VALOR BDI (26.14%): 190,77
VALOR COM BDI: 920,59

4.3. 72947 - SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,12667413	12,57	1,59
00007343 TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,58464983	10,88	6,36
00007348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,02923249	11,96	0,35
00025972 MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	2,08525107	9,72	20,27
TOTAL MATERIAL:					28,57

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRI EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AI_06/2014	SINAPI	CHP	0,00324773	128,45	0,42
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03247730	9,51	0,31
95133 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00324773	96,92	0,31
TOTAL SERVICOS:					1,04

VALOR SEM ENCARGOS: 29,61
VALOR ENCARGOS (85.20%): 0,17
VALOR COM ENCARGOS: 29,78
VALOR BDI (26.14%): 7,78
VALOR COM BDI: 37,56

5.1. 73856/007 - BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
73301 ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PUMOS 4X.	SINAPI	M3	18,20465327	7,36	133,99

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO FONTES
 PROPRIETÁRIO
 CPF Nº 956.476.783-00

CNPJ: 15.203.873/0001-79
 RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
 FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
 EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE Nº 57466/D

ANAPP

EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS



MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004460 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, / NGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,43895518	9,97	21,88
00004517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,95116414	1,70	3,32
TOTAL MATERIAL:					25,20

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARI S	SINAPI	H	2,20091315	11,56	25,44
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,93457924	11,61	22,46
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,13549239	9,51	39,33
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	SINAPI	M3	1,18338105	255,67	302,56

TOTAL SERVICO: 389,79
VALOR SEM ENCARGOS: 414,99
VALOR ENCARGOS (85.20%): 60,74
VALOR COM ENCARGOS: 475,73
VALOR BDI (26.14%): 124,36
VALOR COM BDI: 600,09

4.1. 00034723 - PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA (M2)

VALOR SEM ENCARGOS: 642,28
VALOR ENCARGOS: 0,00
VALOR COM ENCARGOS: 642,28
VALOR BDI (26.14%): 167,89
VALOR COM BDI: 810,17

4.2. C3356 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	5,85261360	18,76	109,80
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,48	1,92
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,84	3,36
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	3,90174240	8,22	32,07
TOTAL MATERIAL:					147,15

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,97543560	7,13	6,96
TOTAL MAO DE OBRA:					6,96

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12695 PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,97543560	528,67	515,68
TOTAL MATERIAL:					515,68

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,87789204	27,48	24,12

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

CNPJ: 15.203.873/0001-79

RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO

FRECHERINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739

EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO PONTES
 PROPRIETÁRIO
 CPF Nº 956.476.783-00

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE Nº 57466/D

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	0,00212050	88,62	0,19
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	0,00992779	31,39	0,31
5901	CAMINHÃO PIPA 0.000 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_06/2014	SINAPI	CHP	0,00549402	163,03	0,90
5903	CAMINHÃO PIPA 0.000 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_06/2014	SINAPI	CHI	0,00655427	28,47	0,19
5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00260243	2,43	0,01
5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00944586	1,57	0,01
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00578318	145,32	0,84
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00626511	46,07	0,29
88316	SERVENTE COM ENXARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04202444	9,51	0,40
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00260243	69,32	0,18
89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00944586	20,95	0,20
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00318075	126,79	0,40
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00886754	43,10	0,38

TOTAL SERVIÇO: 4,30

VALOR SEM ENCARGOS: 4,30

VALOR ENCARGOS (85.20%): 0,61

VALOR COM ENCARGOS: 4,91

VALOR BDI (26.14%): 1,28

VALOR COM BDI: 6,19

3.3. 0000368 - AREIA PARA ATERRAMENTO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) (M3)

VALOR SEM ENCARGOS: 40,25

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR COM ENCARGOS: 40,25

VALOR BDI (26.14%): 10,52

VALOR COM BDI: 50,77

3.4. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

CNPJ: 15.203.873/0001-79

RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
 FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739

EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR

ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE Nº 57466/D

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO PONTE S
 PROPRIETÁRIO
 CPF Nº 936.476.783-00

VALOR COM ENCARGOS: 64,46
VALOR BDI (26.14%): 16,85
VALOR COM BDI: 81,31

2.8. 83693 - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001107 CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	SINAPI	KG	0,29093124	0,78	0,23
TOTAL MATERIAL:					0,23

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14546562	11,58	1,68
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00727328	9,51	0,07
TOTAL SERVICO:					1,75
VALOR SEM ENCARGOS:					1,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,84
VALOR COM ENCARGOS:					2,82
VALOR BDI (26.14%):					0,74
VALOR COM BDI:					3,56

3.1. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00682508	36,00	0,25
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* C14 (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,97988655	17,50	17,15
TOTAL MATERIAL:					17,40

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38415453	11,61	4,46
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38415453	9,51	3,65
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00195002	333,96	0,65
TOTAL SERVICO:					8,76
VALOR SEM ENCARGOS:					26,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,68
VALOR COM ENCARGOS:					29,84
VALOR BDI (26.14%):					7,80
VALOR COM BDI:					37,64

3.2. 96386 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 (M3)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO PONTI S
 PROPRIETÁRIO
 CPF Nº 956476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
 CNPJ: 15.203.873/0001-79
 RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
 FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
 EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE Nº 57466/D



TOTAL MATERIAL: 16,51
VALOR SEM ENCARGOS: 24,97
VALOR ENCARGOS (85.20%): 6,43
VALOR COM ENCARGOS: 31,40
VALOR BDI (26.14%): 8,21
VALOR COM BDI: 39,61

2.6. 98681 - PISO CIMENTAL O, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003671 JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,62799548	0,90	1,47
TOTAL MATERIAL:					1,47

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014	SINAPI	M3	0,03022028	375,03	11,33
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29050458	11,61	3,37
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14525229	9,51	1,38
TOTAL SERVICOS:					16,08
VALOR SEM ENCARGOS:					17,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,04
VALOR COM ENCARGOS:					20,59
VALOR BDI (26.14%):					5,38
VALOR COM BDI:					25,97

2.7. 94994 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,09975585	1,09	1,20
00004460 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANJELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,24374022	8,97	2,19
00004517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,19499217	1,70	0,33
00007156 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,09429607	19,39	21,22
TOTAL MATERIAL:					24,94

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17598044	11,56	2,03
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26977167	11,61	3,13
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44575211	9,51	4,24
94964 CONCRETO FCK = 10MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	SINAPI	M3	0,09457120	255,67	24,18
TOTAL SERVICOS:					33,58
VALOR SEM ENCARGOS:					58,52
VALOR ENCARGOS					5,94

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

CNPJ: 15.203.873/0001-79

RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO PONTES
PROPRIETÁRIO
CPF Nº 956.476.783-00

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 57466/D

ANAPP

EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS



5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00944586	1,57	0,01
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00578318	145,32	0,84
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00626511	46,07	0,29
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04202444	9,51	0,40
89035	TRATOR DE PNEUS POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00260243	69,32	0,18
89036	TRATOR DE PNEUS POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00944586	20,95	0,20
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00318075	126,79	0,40
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00886754	43,10	0,38

TOTAL SERVIÇO: 4,30
VALOR SEM ENCARGOS: 4,30
VALOR ENCARGOS (85.20%): 0,61
VALOR COM ENCARGOS: 4,91
VALOR BDI (26.14%): 1,28
VALOR COM BDI: 6,19

2.4. 00000368 - AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) (M3)

VALOR SEM ENCARGOS: 40,25
VALOR ENCARGOS: 0,00
VALOR COM ENCARGOS: 40,25
VALOR BDI (26.14%): 10,52
VALOR COM BDI: 50,77

2.5. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04878399	16,67	0,81
10726 COMPACTADOR ISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00975680	67,06	0,65
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,46

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29270394	9,63	2,82
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,58540787	7,13	4,18
TOTAL MAO DE OBRA:					7,00

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14635197	46,00	6,73
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,14635197	66,85	9,78

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES
 PROPRIETÁRIO
 CPF Nº 956.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ: 15.203.873/0001-79
 RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
 FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
 EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE Nº 57466/D



ANAPP

EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS

92145 CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, SINAPI CHP 0,00087190 79,53 0,07
 CÂMBIO MANUAL POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP
 DIURNO. AF_11/2015

TOTAL SERVIÇO: 0,23
 VALOR SEM ENCARGOS: 0,26
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 0,09
 VALOR COM ENCARGOS: 0,35
 VALOR BDI (26.14%): 0,09
 VALOR COM BDI: 0,44

2.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00682508	36,00	0,25
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* C/A (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,97988655	17,50	17,15
TOTAL MATERIAL:					17,40

SERVICO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38415453	11,61	4,46
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38415453	9,51	3,65
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00195002	333,96	0,65
TOTAL SERVIÇO:					8,76

VALOR SEM ENCARGOS: 26,16
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,68
 VALOR COM ENCARGOS: 29,84
 VALOR BDI (26.14%): 7,80
 VALOR COM BDI: 37,64

2.3. 96386 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 (M3)

SERVICO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00212050	88,62	0,19
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	0,00992779	31,39	0,31
5901 CAMINHÃO PIPA 11.000 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_06/2014	SINAPI	CHP	0,00549402	163,03	0,90
5903 CAMINHÃO PIPA 11.000 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_06/2014	SINAPI	CHI	0,00655427	28,47	0,19
5921 GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00260243	2,43	0,01

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ: 15.203.873/0001-79
 RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
 FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
 EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES
 PROPRIETÁRIO
 CPF Nº 956.476.783-00

FCO. EDSON MACEDOS MARTINS JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE Nº 57466/D



Frecheirinha-CE, 16 de março de 2020

REF.: TOMADA DE PREÇO TP01/2020-SEINFRA

OBJETO - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

LOCAL: DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS:

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,97552552	5,15	5,02
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	3,90210208	4,75	18,53
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 12*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,97552552	285,00	278,02
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,10730781	13,22	1,42
TOTAL MATERIAL:						302,99

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97552552	11,56	11,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95105104	9,51	18,55
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00975526	203,41	1,98

TOTAL SERVICOS: 31,81
VALOR SEM ENCARGOS: 334,80
VALOR ENCARGOS (85.20%): 13,06
VALOR COM ENCARGOS: 347,86
VALOR BDI (26.14%): 90,93
VALOR COM BDI: 438,79

2.1. 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,00251632	13,41	0,03
TOTAL MATERIAL:						0,03

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00217976	10,37	0,02
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00217976	11,80	0,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00653929	9,51	0,06
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00174381	27,56	0,05

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
 CNPJ: 15.203.873/0001-79
 RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
 FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
 EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO PONTES
 PROPRIETÁRIO
 CPF Nº 956.476.783-00

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE Nº 57466/D



Frecheirinha-CE, 16 de março de 2020

REF.: TOMADA DE PREÇO TP01/2020-SEINFRA

OBJETO - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

LOCAL: DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.087,16	100,00						100,00
			2.087,16						2.087,16
2	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS	711.902,63	10,00	20,00	20,00	20,00	15,00	15,00	100,00
			71.190,26	142.380,53	142.380,53	142.380,53	106.785,39	106.785,39	711.902,63
3	PASSEIO	356.874,74	10,00	20,00	20,00	20,00	15,00	15,00	100,00
			35.687,47	71.374,95	71.374,95	71.374,95	53.531,21	53.531,21	356.874,74
4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	7.648,99	100,00						100,00
			7.648,99						7.648,99
5	BUEIROS	9.860,08	25,00	25,00	50,00				100,00
			2.465,02	2.465,02	4.930,04				9.860,08
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA	14.008,58						100,00	100,00
								14.008,58	14.008,58
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	288.162,70	10,80	19,61	19,84	19,39	14,54	15,82	100,00
			31.121,57	56.508,71	57.171,48	55.874,75	41.898,86	45.587,33	288.162,70
1.390.544,88			150.200,47	272.729,21	275.857,00	269.630,23	202.215,46	219.912,51	1.390.544,88
			150.200,47	422.929,68	698.786,68	968.416,91	1.170.632,37	1.390.544,88	

Frecheirinha-CE, 16 de março de 2020

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES
PROPRIETÁRIO
CPF Nº 956.176.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 57466/D

ANAPP

EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS



3.3	00000368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1.335,15	40,25	53.739,79
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	267,05	475,73	127.043,70
4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						7.648,99
4.1	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	4,62	642,28	2.967,33
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,20	729,82	875,78
4.3	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	127,80	29,78	3.805,88
5	BUEIROS						9.860,08
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCALACAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	SINAPI	UN	4,00	1.190,05	4.760,20
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	28,00	139,35	3.901,80
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDFA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	SINAPI	M3	3,94	304,08	1.198,08
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA						14.008,58
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	14.441,83	0,97	14.008,58
VALOR ORÇAMENTO: 1.102.382,18							
VALOR BDI TOTAL: 288.162,70							
VALOR TOTAL: 1.390.544,88							

Frecheirinha-CE, 16 de março de 2020

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO PONTES
PROPRIETARIO
CPF Nº 956.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO
FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE Nº 57466/D



Frecheirinha-CE, 16 de março de 2020

REF.: TOMADA DE PREÇO TP01/2020-SEINFRA

OBJETO - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

LOCAL: DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS

PLANILHA ORÇAMENTARIA:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.087,16
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	347,86	2.087,16
2		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS					711.902,63
2.1	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M2	14.441,83	0,35	5.054,64
2.2	94273	EXECLÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	SINAPI	M	5.702,21	29,84	170.153,95
2.3	96386	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	551,60	4,91	2.708,36
2.4	00000368	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO), PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	SINAPI	M3	551,60	40,25	22.201,90
2.5	C2896	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDA DO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	SEINFRA	M2	14.067,87	31,40	441.731,12
2.6	98681	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	1.973,81	20,59	40.640,75
2.7	94994	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	373,96	64,46	24.105,46
2.8	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	1.881,72	2,82	5.306,45
3		PASSEIO					356.874,74
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	5.681,49	29,84	169.535,66
3.2	96386	EXECLÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	SINAPI	M3	1.335,15	4,91	6.555,59

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

CNPJ: 15.203.873/0001-79

RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO, Nº 408 CENTRO

FRECHEIRINHA-CE 62340-000 FONE: (85) 9.9624-3739

EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO PONTES
PROPRIETÁRIO
CPF Nº 956476.783-00

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 57466/D