

CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN

LICITAÇÃO Nº 001/2023-PMA / TOMADA DE PREÇOS

- PROCESSO: 07060002/2023

- DATA DA SEÇÃO PÚBLICA: 27/06/2023 – HS: 09h:00 min

SEM DESONERAÇÃO

Objeto: Contratação de empresa especializada em construção civil para construção de uma quadra de esporte em Santa Rosa, comunidade rural no município de Apodi/RN

COMPOSIÇÃO DE B.D.I

ITENS	SIGLAS	% ADOTADO
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,80%
SEGURO E GARANTIA	SG	0,32%
RISCO	R	0,50%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,02%
LUCRO	L	7,30%
TRIBUTOS (IMPOSTOS COFINS 1,63%, E PIS 0,35%)	CP	3,65%
TRIBUTOS (ISS, VARIÁVEL DE ACORDO COM O MUNICÍPIO)	ISS	2,00%
TRIBUTOS (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA - 0% OU 4,5% - DESONERAÇÃO)	CPRB	0,00%
B.D.I SEM DESONERAÇÃO (FÓRMULA ACÓRDÃO TCU)	BDI PAD	20,19%

Os valores de B.D.I foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Francisco Jailson Francelino
 Sócio administrador
 CPF: 757.446.863-04
 Geo Card Construções e Serviços
 CNPJ: 47.607.051/0001-40

Rua João Manoel de Souza nº 262, Sala 01, Bacurau I, Apodi – RN - CEP: 59.700-000

Tel. (84) 9648-5428

e-mail: geocardt@gmail.com

C.N.P.J.: 47.607.051/0001-40


Rondonir Goares do Carmo
 Engenheiro Civil
 CREA/RN 211541185-4



CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
 LICITAÇÃO Nº 001/2023-PMA / TOMADA DE PREÇOS
 - PROCESSO: 07060002/2023
 - DATA DA SEÇÃO PÚBLICA: 27/06/2023 – HS: 09h:00 min
 B.D.I: 20,19%

Objeto: Contratação de empresa especializada em construção civil para construção de uma quadra de esporte em Santa Rosa, comunidade rural no município de Apodi/RN

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
		SEM DESONERAÇÃO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	31,00%	31,00%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,98%	Não incide
B2	Feriados	4,28%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,67%
B4	13º Salário	10,90%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,77%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,11%	6,97%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
B	Total	45,86%	16,70%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,11%	3,91%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,02%	3,07%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,56%	2,72%
C5	Indenização Adicional	0,43%	0,33%
C	Total	13,24%	10,12%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,88%	6,15%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio indenizado.	0,45%	0,35%
D	Total	17,33%	6,50%
TOTAL (A+B+C+D)		107,43%	64,32%

Informação Dias de Chuva - INMET

As informações contidas na planilha foram obtidas no site da CAIXA ECONÔMICA FEDERAL com vigência a partir de Janeiro de 2020.

Francisco Jailson Francelino
 Sócio administrador
 CPF: 757.446.863-04
 Geo Card Construções e Serviços
 CNPJ: 47.607.051/0001-40

Rua João Manoel de Souza nº 262, Sala 01, Bacurau I - Apodi/RN - CEP: 59.700-000

Cel: (84) 9 9648-5428

E-mail: geocardt@gmail.com

C.N.P.J: 47.607.051/0001-40

Engenheiro Civil
 CREA/RN 211541185-4

Total QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - R\$							88,94
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 :							
COMP04	Composição	UN	MURETA DE ALVENARIA 1,70 X 0,60 M PARA POSTE AUXILIAR DE ENERGIA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12808/ORSE)	1,00	R\$	304,33	R\$ 304,33
103800	M3		PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	0,03600	R\$	522,37	R\$ 18,81
94963	M3		CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	0,00600	R\$	454,41	R\$ 2,73
103670	M3		LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,00600	R\$	257,42	R\$ 1,54
92415	M2		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	0,26000	R\$	141,19	R\$ 36,71
140-ORSE	KG		AÇO CA-50 6,3 A 12,5 MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGEM NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDações - R1	0,48000	R\$	13,76	R\$ 6,60
103328	M2		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	1,02000	R\$	92,29	R\$ 94,14
93358	M3		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	0,02400	R\$	91,06	R\$ 2,19
87894	M2		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	2,04000	R\$	7,25	R\$ 14,79
87529	M2		MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	2,04000	R\$	37,11	R\$ 75,70
%B.D.I	%		BDI	20,19000	R\$	253,21	R\$ 51,12
Total MURETA DE ALVENARIA 1,70 X 0,60 M PARA POSTE AUXILIAR DE ENERGIA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12808/ORSE) %:							304,33

QUADRA_SANTA_ROSA

Francisco Jallson Francelino
Sócio administrador
CPF 757.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ 47.647.051/0001-40

Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

87367	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,00800	R\$	570,73	R\$	4,57
88247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,31620	R\$	20,39	R\$	6,45
91872	M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	2,84630	R\$	25,86	R\$	73,61
91885	UN	LUA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	6,05000	R\$	15,60	R\$	94,38
91917	UN	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00000	R\$	9,33	R\$	9,33
91919	UN	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00000	R\$	15,73	R\$	15,73
91935	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00000	R\$	16,99	R\$	16,99
93659	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	11,00000	R\$	25,03	R\$	275,33
96977	M	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	1,00000	R\$	22,98	R\$	22,98
96986	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	1,95000	R\$	63,00	R\$	122,85
100578	UN	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	1,00000	R\$	115,40	R\$	115,40
%B.D.I	%	BDI	1,00000	R\$	507,97	R\$	507,97
Total ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P:			20,19000	R\$	1.480,66	R\$	298,95
							1.779,61

DISJUNTOR DIN 50A (NAO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P:									
101876	Composição	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	R\$	88,94	R\$	88,94	
39795	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	1,00000	R\$	56,41	R\$	56,41	56,41	
87367	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,00440	R\$	570,73	R\$		2,51	
88247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,32590	R\$	20,39	R\$		6,65	
88264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,32590	R\$	25,86	R\$		8,43	
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	74,00	R\$		14,94	

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 757.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.807.051/0001-40

Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

100475	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,02780	R\$	680,08	R\$	18,91
101619	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	0,03600	R\$	349,72	R\$	12,59
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	152,63	R\$	30,82
Total CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018 :							183,45
12808/ORSE	Composição	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	8,00	R\$	322,21	R\$	2.577,68
1691-ORSE	UN	PARAFUSO METAL 2 1/2" X 12 P/BUCHA S-10	2,00000	R\$	0,70	R\$	1,40
13524-ORSE	UN	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	1,00000	R\$	248,00	R\$	248,00
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30000	R\$	19,15	R\$	5,75
88264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,50000	R\$	25,86	R\$	12,93
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	268,08	R\$	54,13
Total REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR: R\$							322,21
101494	Composição	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO), AF_07/2020_P	1,00	R\$	1.779,61	R\$	1.779,61
1094	UN	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	1,00000	R\$	15,38	R\$	15,38
3398	UN	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE 72* X 72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	1,00000	R\$	5,33	R\$	5,33
4346	UN	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	3,00000	R\$	11,29	R\$	33,87
11267	UN	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5* MM	2,00000	R\$	1,49	R\$	2,98
11864	UN	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	1,00000	R\$	28,93	R\$	28,93
14153	UN	FITA METALICA PERFURADA, L = 18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = 30* KGF	0,06000	R\$	55,44	R\$	3,33
34643	UN	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	1,00000	R\$	47,21	R\$	47,21
39808	UN	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	1,00000	R\$	76,45	R\$	76,45
39996	M	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	0,16640	R\$	5,49	R\$	0,91
39997	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	2,00000	R\$	0,34	R\$	0,68

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 757.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.051/0001-40

Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

1570	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1,00000	R\$	0,98	R\$	0,98
34653	UN	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	1,00000	R\$	8,41	R\$	8,41
88247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03520	R\$	20,39	R\$	0,72
88264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03520	R\$	25,86	R\$	0,91
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	11,02	R\$	2,22
Total DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020: R\$							13,24

91870	Composição M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	72,00	R\$	12,61	R\$	907,92
2673	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2", SEM LUVA	1,01700	R\$	3,40	R\$	3,46
88247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15200	R\$	20,39	R\$	3,10
88264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15200	R\$	25,86	R\$	3,93
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	10,49	R\$	2,12
Total ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015: R\$							12,61

91925	Composição M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	240,00	R\$	4,30	R\$	1.032,00
993	M	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	1,19000	R\$	2,05	R\$	2,44
21127	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,00900	R\$	2,94	R\$	0,03
88247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,02400	R\$	20,39	R\$	0,49
88264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,02400	R\$	25,86	R\$	0,62
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	3,58	R\$	0,72
Total CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015: R\$							4,30

97886	Composição UN	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	7,00	R\$	183,45	R\$	1.284,15
7258	UN	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	38,69100	R\$	0,55	R\$	21,28
87316	M³	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,00390	R\$	461,36	R\$	1,80
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,26860	R\$	23,54	R\$	29,86
88316	H	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,99670	R\$	19,15	R\$	19,09
97734	M3	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	0,01750	R\$	2.805,96	R\$	49,10

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 767.445.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.051/0001-40

Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

7698	M	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	0,87010	R\$	28,00	R\$	24,36
11002	KG	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	0,00250	R\$	33,47	R\$	0,08
43130	KG	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	0,07970	R\$	28,50	R\$	2,27
88315	H	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,97740	R\$	23,37	R\$	22,84
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,99740	R\$	19,15	R\$	19,10
94962	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	0,00450	R\$	415,20	R\$	1,87
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	136,54	R\$	27,57

Total ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, R\$
(MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETRO 1 1/2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021:

10069/ORSE	PAR	TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3x2M, EM AÇO GALV. 3", COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM (CONJUNTO P/FUTSAL)	1,00	R\$	4.807,60	R\$	4.807,60
25398	UN	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	1,00000	R\$	4.000,00	R\$	4.000,00
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	4.000,00	R\$	807,60

Total TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3x2M, EM AÇO GALV. 3", COM REQUADRO E REDES DE R\$
POLIETILENO FIO 4 MM (CONJUNTO P/FUTSAL):

8	Capítulo	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$	17.366,47
COMP03	Composição	UND POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9,0M, EXCLUSIVE LUMINÁRIA E LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASEADA NA COMPOSIÇÃO 100622/SINAPI)	4,00	R\$	2.341,34	R\$	9.365,36
5051	UN	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	1,00000	R\$	1.800,00	R\$	1.800,00
5928	CHP	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,11100	R\$	276,00	R\$	30,64
88247	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,12400	R\$	20,39	R\$	22,92
88264	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,65300	R\$	25,86	R\$	94,47
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	1.948,03	R\$	393,31

Total POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9,0M, EXCLUSIVE LUMINÁRIA E LÂMPADA R\$
- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASEADA NA COMPOSIÇÃO 100622/SINAPI):

93653	Composição	UN DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	R\$	13,24	R\$	26,48
-------	------------	--	------	-----	-------	-----	-------

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 757.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.601.051/0001-40

Engenheiro Civil

CREA/RN 211541185-4

88310	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27500 R\$	24,78 R\$	6,81
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11500 R\$	19,15 R\$	2,20
%B.D.I	%	BDI	20,19000 R\$	13,05 R\$	2,63
Total PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021:			R\$		15,68

6	Capítulo	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$	4.335,30
87894	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	97,73 R\$	7,25 R\$
87313	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,00370 R\$	503,20 R\$
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13940 R\$	23,54 R\$
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04560 R\$	19,15 R\$
%B.D.I	%	BDI	20,19000 R\$	6,03 R\$
Total CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 :			R\$	7,25

87529	M2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	97,73 R\$	37,11 R\$	3.626,76
87292	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,03760 R\$	440,11 R\$	16,55
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,47000 R\$	23,54 R\$	11,06
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17100 R\$	19,15 R\$	3,27
%B.D.I	%	BDI	20,19000 R\$	30,88 R\$	6,23
Total MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014:			R\$		37,11

7	Capítulo	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$	38.377,94
102362	Composição M2	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	204,56 R\$	164,11 R\$
7167	M2	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	1,02030 R\$	30,00 R\$
7696	M	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	0,61050 R\$	58,00 R\$
				30,61
				35,41

Francisco Jallison Francelino
Sócio administrador
CPF: 757.445.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.051/0001-40

88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,00589 R\$	19,15 R\$	0,11
%B.D.I	%	BDI	20,19000 R\$	3,75 R\$	0,76

Total APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022: R\$ 4,51

COMP01	Composição	M2	PISO EM CONCRETO ARMADO COM TELA, PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 5 CM. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 72183)	544,00 R\$	115,03 R\$	62.576,32
3671	M		JUNTA PLASTICA DE DILATAÇAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	1,67000 R\$	1,00 R\$	1,67
7156	M²		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	1,05000 R\$	25,00 R\$	26,25
94970	M³		CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	0,05000 R\$	480,49 R\$	24,02
88245	H		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,02000 R\$	25,05 R\$	0,50
88309	H		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,26000 R\$	23,54 R\$	6,12
88316	H		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,94000 R\$	19,15 R\$	37,15
%B.D.I	%		BDI	20,19000 R\$	95,71 R\$	19,32
Total PISO EM CONCRETO ARMADO COM TELA, PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 5 CM. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 72183):				R\$		115,03

COMP02	Composição	M2	PISO EM GRANILITE (BASEADA NA COMPOSIÇÃO 101752/SINAPI)			
			544,00 R\$	54,06 R\$	29.408,64	
3671	M	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	1,67000 R\$	1,00 R\$	1,67	
4824	KG	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	23,24000 R\$	0,58 R\$	13,48	
95276	CHP	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	0,12300 R\$	5,74 R\$	0,71	
95277	CHI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	0,42800 R\$	0,47 R\$	0,20	
87298	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,01660 R\$	643,23 R\$	10,68	
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,55100 R\$	23,54 R\$	12,97	
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27500 R\$	19,15 R\$	5,27	
%B.D.I	%	BDI	20,19000 R\$	44,98 R\$	9,08	
Francisco Jailson Francelino Sócio administrador CPF:757.446.863-04 Geo Card Construções e Serviços CNPJ:47.600.051/0001-40						

102491	Composição	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	544,00 R\$	15,68 R\$	8.529,92
--------	------------	----	--	------------	-----------	----------

6085	L	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	0,16000 R\$	6,11 R\$	0,98
7348	L	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	0,42700 R\$	7,00 R\$	2,99
12815	UN	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	0,01000 R\$	7,36 R\$	0,07

Francisco Jailson Francelino
Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 757.746.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.051/0001-40

4721	M3	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	0,82500	R\$	164,57	R\$	135,77
5684	CHP	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	0,01200	R\$	174,91	R\$	2,10
5685	CHI	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	0,02800	R\$	66,15	R\$	1,85
5901	CHP	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,00400	R\$	327,62	R\$	1,31
5903	CHI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,03600	R\$	62,32	R\$	2,24
5921	CHP	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,00800	R\$	6,16	R\$	0,05
5923	CHI	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,03200	R\$	3,70	R\$	0,12
5932	CHP	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,00800	R\$	250,68	R\$	2,01
5934	CHI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,03200	R\$	90,41	R\$	2,89
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16000	R\$	19,15	R\$	3,06
89035	CHP	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,00800	R\$	136,88	R\$	1,10
89036	CHI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,03200	R\$	43,06	R\$	1,38
96463	CHP	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	0,00500	R\$	239,82	R\$	1,20
96464	CHI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	0,03500	R\$	92,49	R\$	3,24
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	158,32	R\$	31,96
Total EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO R\$							190,28
(PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019:							

Francisco Jallison Francellino
Sócio administrador
CPF: 757.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.051/0001-40

97113	Composição	M2	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	544,00	R\$	4,51	R\$	2.453,44
42408		M2	LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	1,12800	R\$	3,12	R\$	3,52
88309		H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,00491	R\$	23,54	R\$	0,12

Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

34557	M	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	0,42000	R\$	2,71	R\$	1,14
37395	CEN	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	0,00500	R\$	40,33	R\$	0,20
87292	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,00910	R\$	440,11	R\$	4,01
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,61000	R\$	23,54	R\$	37,90
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,80500	R\$	19,15	R\$	15,42
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	76,79	R\$	15,50
Total ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021:							92,29

5	Capítulo	REVESTIMENTO DE PISO	R\$ 108.949,06				
100577	Composição M2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	544,00	R\$	1,48	R\$	805,12
5901	CHP	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,00100	R\$	327,62	R\$	0,33
5903	CHI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,00200	R\$	62,32	R\$	0,12
5932	CHP	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,00010	R\$	250,68	R\$	0,03
5934	CHI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,00300	R\$	90,41	R\$	0,27
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,00300	R\$	19,15	R\$	0,06
96463	CHP	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	0,00100	R\$	239,82	R\$	0,24
96464	CHI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	0,00200	R\$	92,49	R\$	0,18
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	1,23	R\$	0,25
Total REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019:							1,48

100564	Composição M3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	27,20	R\$	190,28	R\$	5.175,62
--------	---------------	--	-------	-----	--------	-----	----------

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 7.572.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.051/0001-40

Engenheiro Civil

CREA/RN 211541185-4

92770	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	6,76650 R\$	14,71 R\$	99,54
96542	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	0,63980 R\$	95,02 R\$	60,79
96543	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	0,19270 R\$	18,78 R\$	3,62
96544	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	0,33240 R\$	18,27 R\$	6,07
96545	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	0,17530 R\$	17,27 R\$	3,03
96546	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	2,66370 R\$	15,45 R\$	41,15
96547	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	1,46060 R\$	12,82 R\$	18,72
96557	M3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	0,04020 R\$	638,17 R\$	25,65
103672	M3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	0,12350 R\$	607,36 R\$	75,01
103675	M3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	0,83630 R\$	607,71 R\$	508,23
%B.D.I	%	BDI	20,19000 R\$	2.699,00 R\$	544,93
Total COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 :			R\$ 3.243,93		

98557	Composição	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	41,85 R\$	45,77 R\$	1.915,47
626	KG		MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA)	1,50000 R\$	17,66 R\$	26,49
88243	H		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08500 R\$	19,58 R\$	1,66
88270	H		IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,42200 R\$	23,54 R\$	9,93
%B.D.I	%		BDI	20,19000 R\$	38,08 R\$	7,69
Total IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018:					R\$	45,77

Francisco Jailson Francelino

Sócio administrador

CPF: 757.446.863-04

Geo Card Construções e Serviços

CNPJ: 47.607.051/0001-40

4	Capítulo	ALVENARIAS	R\$	4.730,79
103328	Composição	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	51,26 R\$ 92,29 R\$ 4.730,79
7271	UN	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	28,31000 R\$ 0,64 R\$ 18,12	

93382	Composição	M3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	2,96	R\$	38,58	R\$	114,20
88316	H		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,65000	R\$	19,15	R\$	12,45
91533	CHP		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,27400	R\$	36,65	R\$	10,04
91534	CHI		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,25400	R\$	28,65	R\$	7,28
95606	M3		UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	1,00000	R\$	2,33	R\$	2,33
%B.D.I	%	BDI		20,19000	R\$	32,10	R\$	6,48

Total REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 com custos indiretos de %: R\$ 38,58

3.	Capítulo		ESTRUTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES				R\$ 13.690,94	
104488	Composição	M3	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	3,63	R\$	3.243,93	R\$	11.775,47
92415	M2		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	0,77430	R\$	141,19	R\$	109,32
92451	M2		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	2,58180	R\$	220,91	R\$	570,35
92510	M2		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	4,63750	R\$	65,35	R\$	303,06
92759	KG		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	2,76820	R\$	15,80	R\$	43,74
92760	KG		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	2,69020	R\$	16,02	R\$	43,10
92761	KG		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	0,97760	R\$	15,56	R\$	15,21
92762	KG		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	20,35760	R\$	14,10	R\$	287,04
92763	KG		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	7,97420	R\$	11,74	R\$	93,62
92764	KG		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	2,42830	R\$	11,22	R\$	27,25
92765	KG		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	4,26440	R\$	12,74	R\$	54,33
92768	KG		ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	7,71830	R\$	14,41	R\$	111,22
92769	KG		ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	13,31670	R\$	14,94	R\$	198,95

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 757.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.051/0001-40

Rondenelle Soares do Carmo
Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

7356	L	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,02560	R\$	13,95	R\$	0,36
10567	M	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,55000	R\$	16,36	R\$	9,00
88239	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,35630	R\$	18,62	R\$	6,63
88262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,71250	R\$	22,42	R\$	15,97
91692	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,00390	R\$	30,66	R\$	0,12
91693	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,01680	R\$	27,94	R\$	0,47
94974	M³	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	0,00460	R\$	465,07	R\$	2,14
99062	UN	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	1,50000	R\$	2,13	R\$	3,20
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	54,78	R\$	11,06
Total LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018:							65,84

R\$ 3.048,93

2. Capitulo MOVIMENTO DE TERRA

93358	Composição M3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	2,96	R\$	91,06	R\$	269,54
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,95600	R\$	19,15	R\$	75,76
%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	75,76	R\$	15,30
Total ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016:							91,06

94342	Composição M3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	24,24	R\$	109,95	R\$	2.665,19
-------	---------------	---	-------	-----	--------	-----	----------

368	M3	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,25000	R\$	47,50	R\$	59,38
5901	CHP	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,00600	R\$	327,62	R\$	1,97

5903	CHI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,00300	R\$	62,32	R\$	0,19
------	-----	---	---------	-----	-------	-----	------

88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,65900	R\$	19,15	R\$	12,62
91533	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,27400	R\$	36,65	R\$	10,04

91534	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,25400	R\$	28,65	R\$	7,28
-------	-----	---	---------	-----	-------	-----	------

%B.D.I	%	BDI	20,19000	R\$	91,48	R\$	18,47
Total ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016:							109,95

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 257.448.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.851/0001-40

Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4





CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
LICITAÇÃO Nº 001/2023-PMA / TOMADA DE PREÇOS
- PROCESSO: 07060002/2023
- DATA DA SEÇÃO PÚBLICA: 27/06/2023 – HS: 09h:00 min
B.D.I: 20,19%

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 757.48.863-04
Geo Card Consultorias e Serviços
CNPJ: 47.867.051/0001-40

Objeto: Contratação de empresa especializada em construção civil para construção de uma quadra de esporte em Santa Rosa, comunidade rural no município de Apodi/RN

Francisco Soares do Carmo
Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS

Código Tipo Ud Resumo Quantidade Preço Valor

1	Capítulo	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	3.998,24
51/ORSE	Composição M2	PLACA DE OBRA EM CHAPA ACO GALVANIZADO, INSTALADA	6,00 R\$	490,80 R\$
4513	Auxiliar M	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4,00000 R\$	10,19 R\$
4813	Auxiliar M2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	1,00000 R\$	300,00 R\$
4512	Auxiliar M	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	1,00000 R\$	3,51 R\$
5075	Auxiliar KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	0,15000 R\$	22,38 R\$
88316	Auxiliar H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,00000 R\$	19,15 R\$
88262	Auxiliar H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00000 R\$	22,42 R\$
%B.D.I	%	BDI	20,19000 R\$	408,35 R\$
Total PLACA DE OBRA EM CHAPA ACO GALVANIZADO, INSTALADA: R\$				490,80
99059	Composição M	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	16,00 R\$	65,84 R\$
4417	M	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,74450 R\$	6,47 R\$
4433	M	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,41250 R\$	23,25 R\$
5068	KG	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2x11)	0,11100 R\$	22,38 R\$



CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
LICITAÇÃO Nº 001/2023-PMA / TOMADA DE PREÇOS
- PROCESSO: 07060002/2023
- DATA DA SEÇÃO PÚBLICA: 27/06/2023 – HS: 09h:00 min
B.D.I.: 20,19%
Objeto: Contratação de empresa
especializada em construção civil para

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITENS	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PARCELAS	PERÍODO (MÊS)	PERÍODO (MÊS)	PERÍODO (MÊS)	PERÍODO (MÊS)
				1	2	3	4
-	CONSTRUÇÃO DE QUADRA DESCOBERTA NA COMUNIDADE SANTA ROSA, APODI/RN	R\$ 194.497,67	FÍSICO (%)	13,48%	86,52%	0,00%	0,00%
			FINANCEIRO (R\$)	R\$ 26.209,75	R\$ 168.287,92	R\$ -	R\$ -
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.998,24	FÍSICO (%)	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
			FINANCEIRO (R\$)	R\$ 3.998,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 3.048,93	FÍSICO (%)	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
			FINANCEIRO (R\$)	R\$ 3.048,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.0	ESTRUTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 13.690,94	FÍSICO (%)	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
			FINANCEIRO (R\$)	R\$ 13.690,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.0	ALVENARIAS	R\$ 4.730,79	FÍSICO (%)	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
			FINANCEIRO (R\$)	R\$ 4.730,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.0	REVESTIMENTO DE PISO	R\$ 108.949,06	FÍSICO (%)	0,68%	99,32%	0,00%	0,00%
			FINANCEIRO (R\$)	R\$ 740,85	R\$ 108.208,21	R\$ -	R\$ -
6.0	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 4.335,30	FÍSICO (%)	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
			FINANCEIRO (R\$)	R\$ -	R\$ 4.335,30	R\$ -	R\$ -
7.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 38.377,94	FÍSICO (%)	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
			FINANCEIRO (R\$)	R\$ -	R\$ 38.377,94	R\$ -	R\$ -
8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 17.366,47	FÍSICO (%)	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
			FINANCEIRO (R\$)	R\$ -	R\$ 17.366,47	R\$ -	R\$ -
TOTAIS EM (%)				13,48%	86,52%	0,00%	0,00%
ACUMULADO EM (%)				13,48%	100,00%	100,00%	100,00%
TOTAIS (R\$)				R\$ 26.209,75	R\$ 168.287,92	R\$ -	R\$ -
ACUMULADO (R\$)				R\$ 26.209,75	R\$ 194.497,67	R\$ 194.497,67	R\$ 194.497,67

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 752.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.051/0001-40

Rua João Manoel de Souza nº 262, Sala 01, Bacurau I, Apodi - RN - CEP: 59.700-000
Tel. (84) 9648-5428
e-mail: geocardt@gmail.com
C.N.P.J.: 47.607.051/0001-40

Rosângela Soares do Carmo
Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

Rosângela Soares do Carmo
Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

6	REVESTIMENTO DE PAREDE					R\$	4.335,30
1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	97,73	M2	R\$	7,25	R\$	708,54
2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	97,73	M2	R\$	37,11	R\$	3.626,76
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$	38.377,94
1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	204,56	M2	R\$	164,11	R\$	33.570,34
2	TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3x2M, EM AÇO GALV. 3", COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM (CONJUNTO P/FUTSAL)	1,00	PAR	R\$	4.807,60	R\$	4.807,60
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$	17.366,47
1	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9,0M, EXCLUSIVE LUMINÁRIA E LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASEADA NA COMPOSIÇÃO 100622/SINAPI)	4,00	UND	R\$	2.341,34	R\$	9.365,36
2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	UN	R\$	13,24	R\$	26,48
3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	72,00	M	R\$	12,61	R\$	907,92
4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	240,00	M	R\$	4,30	R\$	1.032,00
5	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	7,00	UN	R\$	183,45	R\$	1.284,15
6	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	8,00	UN	R\$	322,21	R\$	2.577,68
7	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	1,00	UN	R\$	1.779,61	R\$	1.779,61
8	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	UN	R\$	88,94	R\$	88,94
9	MURETA DE ALVENARIA 1,70 X 0,60 M PARA POSTE AUXILIAR DE ENERGIA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12808/ORSE)	1,00	UN	R\$	304,33	R\$	304,33
TOTAL PROPOSTA						R\$	194.497,67
(CENTO E NOVENTA E QUATRO MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS)							

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 757.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.807.051/0001-40

Rondineia Soares do Carmo
Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4

CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN

LICITAÇÃO Nº 001/2023-PMA / TOMADA DE PREÇOS

- PROCESSO: 07060002/2023

- DATA DA SEÇÃO PÚBLICA: 27/06/2023 – HS: 09h:00 min

B.D.I: 20,19%

Objeto: Contratação de empresa especializada em construção civil para construção de uma quadra de esporte em Santa Rosa, comunidade rural no município de Apodi/RN

Francisco Jailson Francelino

Sócio administrador

CPF: 757.446.863-04

Geo Card Construções e Serviços

CNPJ: 47.607.051/0001-40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO		TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.998,24
1	PLACA DE OBRA EM CHAPA ACO GALVANIZADO, INSTALADA	6,00	M2	R\$ 490,80	R\$	2.944,80
2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	16,00	M	R\$ 65,84	R\$	1.053,44
2.	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 3.048,93
1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	2,96	M3	R\$ 91,06	R\$	269,54
2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	24,24	M3	R\$ 109,95	R\$	2.665,19
3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	2,96	M3	R\$ 38,58	R\$	114,20
3.	ESTRUTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES					R\$ 13.690,94
1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	3,63	M3	R\$ 3.243,93	R\$	11.775,47
2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	41,85	M2	R\$ 45,77	R\$	1.915,47
4	ALVENARIAS					R\$ 4.730,79
1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	51,26	M2	R\$ 92,29	R\$	4.730,79
5	REVESTIMENTO DE PISO					R\$ 108.949,06
1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	544,00	M2	R\$ 1,48	R\$	805,12
2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	27,20	M3	R\$ 190,28	R\$	5.175,62
3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	544,00	M2	R\$ 4,51	R\$	2.453,44
4	PISO EM CONCRETO ARMADO COM TELA, PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 5 CM. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 72183)	544,00	M2	R\$ 115,03	R\$	62.576,32
5	PISO EM GRANILITE (BASEADA NA COMPOSIÇÃO 101752/SINAPI)	544,00	M2	R\$ 54,06	R\$	29.408,64
6	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	544,00	M2	R\$ 15,68	R\$	8.529,92

Rondenei Soares do Carmo

Engenheiro Civil

CREA/RN 211541185-4

A

CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN

LICITAÇÃO Nº 001/2023-PMA / TOMADA DE PREÇOS

- PROCESSO: 07060002/2023

- DATA DA SEÇÃO PÚBLICA: 27/06/2023 – HS: 09h:00 min

OBJETO:

Contratação de empresa especializada em construção civil para construção de uma quadra de esporte em Santa Rosa, comunidade rural no município de Apodi/RN, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no Projeto Básico.

Prezados,

Com base no edital da tomada de preços Nº 001/2023, processo Nº 07050002/2023, apresentamos a seguir, nossa proposta para execução do objeto em licitação.

I-Preço:

Apresentamos a proposta da execução do serviço a um valor de **R\$ 194.497,67** (Cento e noventa e quatro mil, quatrocentos e noventa e sete reais e sessenta e sete centavos). Valor no qual está incluso todas as despesas com material, equipamentos e mão de obra (EPI's, encargos sociais, alimentação, transporte, etc).

II- Validade da proposta

60 (Sessenta) dias, contados a partir da data da apresentação.

III- Forma de pagamento

Conforme medições e prazos contidos no edital.

Atenciosamente,

Francisco Jailson Francelino
Sócio administrador
CPF: 757.446.863-04
Geo Card Construções e Serviços
CNPJ: 47.607.051/0001-40

Rondenelle Soares do Carmo
Engenheiro Civil
CREA/RN 211541185-4