



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MINI CAMPO DE AREIA E QUADRA DE ESPORTE DESCOBERTA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN.
CR: 916022/2021 - OPERAÇÃO: 1.078.710-59/2021

LOCAL: RUA LUÍS EUGÊNIO DA NÓBREGA, BAIRRO SALVIANO SANTOS, CAICÓ - RN

DATA: AGOSTO DE 2022

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 14/03/2022 23:57:16, DATA
REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/03/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM DESONERAÇÃO,
MES DE COLETA 02/2022.

1 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 COMP01 UN PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 00051/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
100004417	M	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	6,0000000	5,30	31,80
100004491	M	PONTALETE *7,5X7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	24,0000000	14,05	337,20
100004813	M2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", DE *2,0 X 1,125* M	6,0000000	225,00	1.350,00
100005075	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	0,9000000	21,72	19,55
88262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,0000000	18,80	112,80
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12,0000000	16,85	202,20
%		BENEFICIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	2.053,55	566,16
Preço total por UN					2.619,71

1.2 COMP02 M2 LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 04175/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0100000	16,85	0,17
90781	H	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0050000	31,93	0,16
88253	H	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0050000	13,95	0,07
100005074	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	0,0005000	24,33	0,01
01569/ORSE	M	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	0,0240000	10,13	0,24
%		BENEFICIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	0,65	0,18
Preço total por M2					0,83


Rafaela Rithelly de Paula Oliveira
Engenheira Civil
CREA. 211.978 175-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MINI CAMPO DE AREIA E QUADRA DE ESPORTE DESCOBERTA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN.
CR: 916022/2021 - OPERAÇÃO: 1.078.710-59/2021

LOCAL: RUA LUÍS EUGÊNIO DA NÓBREGA, BAIRRO SALVIANO SANTOS, CAICÓ - RN

DATA: AGOSTO DE 2022

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 14/03/2022 23:57:16, DATA
REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/03/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM DESONERAÇÃO,
MES DE COLETA 02/2022.

2 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS

2.1 COMP03 M3 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CAÇA ISOLADA), FCK = 25 MPa. AF_01/2017 (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 95955/SINAPI)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
94965	M3	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	1,1000000	398,11	437,92
92415	M2	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 CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	2,3000000	139,65	321,20
92451	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	3,0800000	223,42	688,13
92510	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	4,7900000	63,26	303,02
92775	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	8,5100000	17,13	145,78
92777	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	6,3300000	15,15	95,90
92778	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	14,8600000	13,50	200,61
92779	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	1,4800000	11,40	16,87
92780	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	0,3300000	10,77	3,55
92784	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	6,2700000	15,32	96,06
92785	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	2,3200000	14,76	34,24
92786	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	7,8400000	14,04	110,07
96533	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	4,4800000	96,59	432,72
96543	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	4,9800000	17,12	85,26
96544	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	5,9100000	16,13	95,33
96545	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	1,1100000	15,15	16,82
96546	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	2,8200000	13,57	38,27
96547	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	2,3000000	11,50	26,45
103673	M3	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	1,0000000	31,27	31,27
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS		27,57	876,58
Preço total por M3				3.179,47	4.056,05


Rafaela Rithelly de Paiva Oliveira
Engenheira Civil
CREA. 211.978 175-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MINI CAMPO DE AREIA E QUADRA DE ESPORTE DESCOBERTA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN.
CR: 916022/2021 - OPERAÇÃO: 1.078.710-59/2021

LOCAL: RUA LUÍS EUGÊNIO DA NÓBREGA, BAIRRO SALVIANO SANTOS, CAICÓ - RN

DATA: AGOSTO DE 2022

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 14/03/2022 23:57:16, DATA
REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/03/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM DESONERAÇÃO,
MES DE COLETA 02/2022.

3 ALVENARIA

3.1 COMP04 M2 ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 73935/SINAPI)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
100007271	UN	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	54,0000000	0,64	34,56
87373	M3	ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	0,0140000	549,27	7,69
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,1390000	19,01	21,65
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,8790000	16,85	14,81
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	78,71	21,70
Preço total por M2					100,41


Rafaela Rithelly de Paiva Oliveira
Engenheira Civil
CREA. 211.978 175-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MINI CAMPO DE AREIA E QUADRA DE ESPORTE DESCOBERTA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN.
CR: 916022/2021 - OPERAÇÃO: 1.078.710-59/2021

LOCAL: RUA LUÍS EUGÊNIO DA NÓBREGA, BAIRRO SALVIANO SANTOS, CAICÓ - RN

DATA: AGOSTO DE 2022

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 14/03/2022 23:57:16, DATA
REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/03/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM DESONERAÇÃO,
MES DE COLETA 02/2022.

4 REVESTIMENTO DE PISO

4.1 COMP05 M2 PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07324/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
100034357	KG	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	0,5200000	3,11	1,62
100034353	KG	ARGAMASSA COLANTE AC-II	4,0000000	0,98	3,92
100038135	M2	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, OU *25X*25 CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	1,0500000	75,17	78,93
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,5000000	19,01	9,51
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2000000	16,85	20,22
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	114,20	31,48
Preço total por M2					145,68

4.2 COMP06 M2 PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 101752/SINAPI)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
100003671	M	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	1,6700000	1,15	1,92
100004824	KG	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	23,2400000	0,54	12,55
87298	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BÊTONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,0166000	516,63	8,58
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,5500000	19,01	10,46
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,2745000	16,85	4,63
95276	CHP	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	0,1230000	2,63	0,32
95277	CHI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	0,4280000	0,48	0,21
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	38,67	10,66
Preço total por M2					49,33


Rafaela Rithelly de Paiva Oliveira
Engenheira Civil
CREA. 211.978 175-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MINI CAMPO DE AREIA E QUADRA DE ESPORTE DESCOBERTA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN.

CR: 916022/2021 - OPERAÇÃO: 1.078.710-59/2021

LOCAL: RUA LUÍS EUGÊNIO DA NÓBREGA, BAIRRO SALVIANO SANTOS, CAICÓ - RN

DATA: AGOSTO DE 2022

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 14/03/2022 23:57:16, DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/03/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM DESONERAÇÃO, MES DE COLETA 02/2022.

5 PINTURA

5.1 COMP07 M2 PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE VERNIZ ACRÍLICO PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES EM CONCRETO APARENTE, MARCA FOSROC, REF DEKGUARD FS OU SIMILAR- R1 (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03733/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
02936/ORSE	L	VERNIZ ACRÍLICO PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES EM CONCRETO APARENTE, MARCA FOSROC, REF DEKGUARD FS OU SIMILAR-R1	0,1200000	50,42	6,05
02937/ORSE	L	PRIMER ACRÍLICO, MARCA FOSROC, REF NITOPRIMER AW OU SIMILAR	0,1200000	37,61	4,51
88310	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,2000000	20,81	4,16
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1000000	16,85	1,69
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	16,41	4,52
Preço total por M2					20,93


Rafaela Rithelly de Paula Oliveira
Engenheira Civil
CREA. 211.978 175-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MINI CAMPO DE AREIA E QUADRA DE ESPORTE DESCOBERTA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN.
CR: 916022/2021 - OPERAÇÃO: 1.078.710-59/2021

LOCAL: RUA LUÍS EUGÊNIO DA NÓBREGA, BAIRRO SALVIANO SANTOS, CAICÓ - RN

DATA: AGOSTO DE 2022

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 14/03/2022 23:57:16, DATA
REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/03/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM DESONERAÇÃO,
MES DE COLETA 02/2022.

6 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

6.1 COMP08 M3 CASCALHO APLICADO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 00075/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
100004744	M3	CASCALHO DE RIO	1,00000000	106,72	106,72
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,00000000	16,85	50,55
	%	BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	157,27	43,36
Preço total por M3					200,63

6.2 COMP09 PAR TRAVE PARA CAMPO DE FUTEBOL SOÇAITE, DESMONTÁVEL (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 02408/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
00243/ORSE	PAR	TRAVES P/ FUTEBOL SOÇAITE 4M, TUBO 4", DESMONTÁVEL, MED.EXT.4X2,2M (COD.4043)	1,00000000	2.464,52	2.464,52
	%	BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	2.464,52	679,47
Preço total por PAR					3.143,99

6.3 COMP10 PAR REDE PARA TRAVE DE FUTEBOL DE SALÃO (FUTSAL) (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 02427/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
01931/ORSE	PAR	REDE P/ TRAVE DE FUTEBOL DE SALÃO (FUTSAL), NYLON, FIO 2,5MM, MALHA 10CM, MED:3,20X2,10M (COD.2071)	1,00000000	276,52	276,52
	%	BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	276,52	76,24
Preço total por PAR					352,76

6.4 COMP11 PAR POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", C/ESTICADOR E CATRACA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 2432/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
1877/ORSE	PAR	POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", C/ESTICADOR E CATRACA (COD.3008)	1,00000000	942,53	942,53
	%	BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	942,53	259,86
Preço total por PAR					1.202,39

6.5 COMP12 UN REDE PARA VOLEI PROFISSIONAL, EM NYLON E COM MEDIDOR DE ALTURA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 2429/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
1932/ORSE	UN	REDE VOLEI EM NYLON, PROFISSIONAL, LONA EM PVC, C/MEDIDOR ALTURA (COD.2006P)	1,00000000	231,56	231,56
	%	BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	231,56	63,84
Preço total por UN					295,40


Rafaela Rithelly de Paula Oliveira
Engenheira Civil
CREA. 211.978 175-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MINI CAMPO DE AREIA E QUADRA DE ESPORTE DESCOBERTA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN.
CR: 916022/2021 - OPERAÇÃO: 1.078.710-59/2021

LOCAL: RUA LUÍS EUGÊNIO DA NÓBREGA, BAIRRO SALVIANO SANTOS, CAICÓ - RN

DATA: AGOSTO DE 2022

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 14/03/2022 23:57:16, DATA
REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/03/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM DESONERAÇÃO,
MES DE COLETA 02/2022.

6.6 COMP13 M ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 4M (BASEADO NA COMPOSIÇÃO C0040/SEINFRA)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
88278	H	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2000000	24,26	29,11
88241	H	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,4000000	16,25	39,00
10098/SEINFRA	KG	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	0,2500000	9,10	2,28
10100/SEINFRA	KG	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	0,1100000	10,53	1,16
10007167	M2	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR/ LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	4,2000000	26,61	111,76
12171/SEINFRA	M	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	4,2000000	71,02	298,28
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	481,59	132,77

Preço total por M 614,36


Rafaela Rithelly de Paiva Oliveira
Engenheira Civil
CREA. 211.978 175-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MINI CAMPO DE AREIA E QUADRA DE ESPORTE DESCOBERTA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN.
CR: 916022/2021 - OPERAÇÃO: 1.078.710-59/2021

LOCAL: RUA LUÍS EUGÊNIO DA NÓBREGA, BAIRRO SALVIANO SANTOS, CAICÓ - RN

DATA: AGOSTO DE 2022

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 14/03/2022 23:57:16, DATA
REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/03/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM DESONERAÇÃO,
MES DE COLETA 02/2022.

7 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

7.1 COMP14 MES ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - CONSIDERANDO 22 DIAS DE TRABALHO DURANTE 3 MÊSES (ONDE O ENGENHEIRO TRABALHA 1HR POR DIA E O ENCARREGADO 3HS POR DIA)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
93565	MES	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1000000	14.149,72	1.414,97
93572	MES	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,4000000	2.788,88	1.115,55
	%	BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	2.530,52	697,66
Preço total por MES					3.228,18


Rafaela Rithelly de Paiva Oliveira
Engenheira Civil
CREA. 211.978 175-3