



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: REFORMA NA PRAÇA DE SANT'ANA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

LOCAL: AVENIDA SERIDÓ, CENTRO, CAICÓ - RN

DATA: JANEIRO DE 2023

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 15/12/2022 00:01:05, DATA

REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/12/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM
DESONERAÇÃO, MES DE COLETA 11/2022.

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 REGIÃO - BRUTA	6,0000000	6,47	38,82
100004491	M	PONTELETE *7,5X7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	24,0000000	14,47	347,28
100004813	M2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	6,0000000	400,00	2.400,00
100005075	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	0,9000000	22,38	20,14
88262	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,0000000	20,05	120,30
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12,0000000	17,22	206,64
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	3.133,18	863,82
Preço total por UN					3.997,00

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	17,22	0,17
90781	H	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0050000	36,19	0,18
88253	H	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0050000	17,30	0,09
100005074	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	0,0005000	25,07	0,01
01569/ORSE	M	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	0,0240000	9,87	0,24
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	0,69	0,19
Preço total por M2					0,88

1.3 COMP03 M2 DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO SEM REAPROVEITAMENTO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07989/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0600000	21,02	1,26
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,6000000	17,22	10,33
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	11,59	3,20
Preço total por M2					14,79

1.4 COMP04 UN REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07228/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,3300000	21,02	6,94
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,6600000	17,22	11,37
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	18,31	5,05
Preço total por UN					23,36


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: REFORMA NA PRAÇA DE SANT'ANA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

LOCAL: AVENIDA SERIDÓ, CENTRO, CAICÓ - RN

DATA: JANEIRO DE 2023

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 15/12/2022 00:01:05, DATA

REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/12/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM
DESONERAÇÃO, MES DE COLETA 11/2022.

2 REVESTIMENTO DE PISO

2.1 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	3,69	1,92
100034353	KG	ARGAMASSA COLANTE AC-II	4,0000000	1,17	4,68
100038135	M2	LADRILHO HIDRAULICO, "20 X 20" CM, OU "25X"25 CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	1,0500000	83,52	87,70
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,5000000	21,02	10,51
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2000000	17,22	20,66
	%	BENEFICIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	125,47	34,59

Preço total por M2 160,06


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: REFORMA NA PRAÇA DE SANT'ANA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

LOCAL: AVENIDA SERIDÓ, CENTRO, CAICÓ - RN

DATA: JANEIRO DE 2023

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 15/12/2022 00:01:05, DATA

REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/12/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM

DESONERAÇÃO, MES DE COLETA 11/2022.

3 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

3.1 COMP06 UND BANCO COM ENCOSTO, COMPR=1,50M, LARGURA=30CM, PÉ DE FERRO FUNDIDO E COM 10 RÉGUAS DE MADEIRA, INCLUSIVE PINTURA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 02411/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
000253/ORSE	UND	BANCO COM PÉ EM FERRO FUNDIDO E 10 RÉGUAS DE MADEIRA C/ 1,50M, COM ENCOSTO	1,0000000	1.100,00	1.100,00
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	1.100,00	303,27
Preço total por UND					1.403,27

3.2 COMP07 UND PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,80 M (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03167/ORSE)

CODIGO	UND.	DESCRIÇÃO DO INSUMO	QUANT	PREÇO	IMPORT
02614/ORSE	UND	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO MEDINDO 0,60 X 0,80M	1,0000000	1.818,16	1.818,16
88316	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,6000000	17,22	10,33
88309	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,6000000	21,02	12,61
88628	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	0,0400000	518,30	20,73
%		BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	1.861,83	513,31
Preço total por UND					2.375,14


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: REFORMA NA PRAÇA DE SANT'ANA NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

LOCAL: AVENIDA SERIDÓ, CENTRO, CAICÓ - RN

DATA: JANEIRO DE 2023

BASE DE PREÇOS: SINAPI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 15/12/2022 00:01:05, DATA
REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/12/2022 - BASEADA NA TABELA SINAPI - INSUMOS COM
DESONERAÇÃO, MES DE COLETA 11/2022.

4 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

4.1 COMP08 MES ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - CONSIDERANDO 22 DIAS DE TRABALHO DURANTE 4 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	15.662,63	1.566,26
93572	MES	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,4000000	3.058,77	1.223,51
	%	BENEFÍCIOS E CUSTOS INDIRETOS	27,57	2.789,77	769,14

Preço total por MES 3.558,91


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