

Data de referência	14-06-21	Encargos sociais sem desoneração	114.22 % (HORA) - 72.14 % (MÊS)
--------------------	----------	----------------------------------	---------------------------------

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente Município de Ponte Alta do Norte - SC
Empreendimento PAVIMENTAÇÃO DOS PASSEIOS DA RUA RENATO GOETTEN ENTRE OUTROS SERVIÇOS
No. do Contrato Contrato não vinculado! Programa Programa não vinculado

Composição do Serviço

C.P. 10443 - 04/2021		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO				
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
5652	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEMLANCAMENTO	M3	M.O	0,01000000	254,25	2,54
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	28,19	28,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	17,61	35,22
4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	1,00000000	6,91	6,91
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	4,00000000	4,90	19,60
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	MT	1,00000000	225,00	225,00
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	MT	0,11000000	18,82	2,07
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	MT	10,00000000	14,74	147,40
					TOTAL R\$:	466,93

C.P. 10445 - 04/2021		RECONDICIONAMENTO DE BOCA DE LOBO SIMPLES				
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
43386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	UN	MT	1,00000000	29,81	29,81
43439	CAIXA PRE-MOLDADA PARA BOCA DE LOBO, EM CONCRETO ARMADO, COM FCK DE 25 MPA, COM DIMENSOES 1,10 X 0,65 X 1,00 M (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA)	UN	MT	1,00000000	311,76	311,76
87316	ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	M.O	0,00040000	375,86	0,15
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,46170000	23,98	11,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,36280000	17,61	6,39
88628	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA), PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	M.O	0,01150000	441,44	5,08
97735	PECA RETANGULAR PRE-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE ACO APROXIMADA DE 30KG/M?. AF_01/2018	M3	M.O	0,05280000	2.206,66	116,51
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANCAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	M.O	0,05850000	141,29	8,27
					TOTAL R\$:	489,04

C.P. 10444 - 04/2021		RECONDICIONAMENTO DE BOCA DE LOBO COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO				
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
3909619	Alvenaria de blocos de concreto 20 x 20 x 40 cm com espessura de 20 cm - areia comercial	m²	M.O	1,00000000	71,98	71,98
1109669	Argamassa de cimento e areia 1:3 - areia comercial	m³	M.O	0,12000000	346,63	41,60
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	M.O	0,25000000	311,13	77,78
73799/1	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	UN	M.O	3,33000000	303,50	1.010,66
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	MT	0,10000000	14,33	1,43
					TOTAL R\$:	1203,45

C.P. 10446 - 04/2021							REPAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015						
Referência	Descrição dos Serviços					U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total			
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					M3	MT	0,05680000	82,00	4,66			
712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL					M2	MT	0,10000000	42,38	4,24			
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)					M3	MT	0,00640000	63,42	0,41			
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H	M.O	0,18530000	23,84	4,42			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H	M.O	0,18530000	17,61	3,26			
91277	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORCA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTENCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					CHP	M.O	0,00550000	8,31	0,05			
91278	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORCA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTENCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					CHI	M.O	0,08720000	0,52	0,05			
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015					CHP	M.O	0,01350000	18,84	0,25			
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015					CHI	M.O	0,07920000	0,75	0,06			
								TOTAL R\$:	17,40				

C.P. 10447 - 04/2021		PLACA DE ACO ESMALTADA PARAIDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 25 CM				
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
4343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	UN	MT	4,00000000	2,74	10,96
1169	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	MT	1,00000000	36,47	36,47
1 A 01 870 01	Confecção de suporte e travessa p/ placa de sinal.	un	MT	2,00000000	48,29	96,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,30000000	17,09	5,13
5213417	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	M.O	0,11000000	271,87	29,91
					TOTAL R\$:	179,05

C.P. 10448 - 04/2021		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
7701	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	MT	3,00000000	55,13	165,39
1169	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	MT	1,00000000	36,47	36,47
88277	MONTADOR (TUBO ACO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,15000000	22,43	3,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,30000000	17,09	5,13
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	M.O	0,01000000	264,63	2,65
74157/4	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	M.O	0,01000000	115,81	1,16
					TOTAL R\$:	214,16

C.P. 10449 - 04/2021		FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 45 X 45 X 2,5 CM.				
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50000000	23,98	11,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50000000	17,61	8,81
36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	MT	6,00000000	8,84	53,04
					TOTAL R\$:	73,84

C.P. 10439 - 04/2021						
MURO DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, FBK = 4,5 MPA, PREENCHIDO DE CONCRETO FCK = 25MPA						
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
34570	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	MT	11,00000000	4,32	47,52
38593	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	MT	0,70000000	2,45	1,72
38594	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	MT	0,70000000	3,86	2,70
38598	MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	MT	0,15000000	2,59	0,39
38600	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	MT	0,90000000	4,65	4,19
88626	ARGAMASSA TRACO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA UMIDA), PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	M.O	0,02000000	417,48	8,35
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	MT	0,45000000	0,13	0,06
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	MT	0,02500000	19,50	0,49
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10000000	23,84	2,38
92792	CORTE E DOBRA DE ACO CA-50, DIAMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	M.O	1,00000000	13,31	13,31
1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,05000000	374,82	18,74
90587	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,15000000	0,44	0,07
6127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	MT	1,00000000	13,85	13,85
4750	PEDREIRO	H	MT	1,00000000	20,91	20,91
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	MT	0,45000000	0,13	0,06
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	MT	0,02500000	19,50	0,49
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10000000	23,84	2,38
92792	CORTE E DOBRA DE ACO CA-50, DIAMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	M.O	1,00000000	13,31	13,31
					TOTAL R\$:	150,92

Obs.: Os valores dos insumos, foram retirados através de consulta a Planilha Sinapi (Preços de Insumos e Composições), mês da coleta: 30/04/2021, localidade de Florianópolis/SC. No valor total dos serviços não foram aplicados BDI.

Responsável técnico pelos ítems:

Matheus Andriolli

CPF: 08727908941

CAU - A124213-0/SC

Nr RRT (CAU): CAU/SC A124213-