

Planilha de Orçamento

Obra: Reforma Feira Coberta - Município de Acari/RN											
Unidade Construtiva: "não aplicado"											
Tipo de obra: Comercial Público											
Endereço da obra: "não aplicado"											
BDI: 22,47%		Encargos Sociais: 106,53%									
Preços expressos em: R\$ (Real)											
Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário C/BDI	Preço MAT. S/BDI	Preço M.O S/BDI	Preço total	Porcentagem (%)		
01		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 10.365,23	100,00%		
1.1	CP	ART	uni	1		R\$ 254,59		R\$ 254,59	2,46%		
1.2	90777/SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	20,00	137,16		2.743,17	R\$ 2.743,17	26,47%		
1.3	51/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	1,50	469,92	360,81	22,88	R\$ 704,88	6,80%		
1.4	98459/SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m2	50,00	133,25	92,50	16,30	R\$ 6.662,59	64,28%		
								R\$ -			
02		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 71.059,48	100,00%		
2.1	101817	COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO	m2	82,91	58,20	14,55	32,97	R\$ 4.825,33	6,79%		
2.2	94277/SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	m	95,95	53,40	29,35	14,25	R\$ 5.123,60	7,21%		
2.3	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m2	934,24	61,69	36,48	13,89	R\$ 57.633,44	81,11%		
2.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	5,19	670,52	269,96	277,52	R\$ 3.477,10	4,89%		
03		REVESTIMENTO						R\$ 8.796,03	100,40%		
3.1	7324	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	m²	58,505	128,13	75,98	28,64	R\$ 7.496,38	85,22%		
3.2	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	6	67,21	45,84	9,04	R\$ 403,28	4,58%		
3.3	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m	103,3	6,74	2,78	2,72	R\$ 695,84	7,91%		

3.4	10602	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes, com tinta à base de resina acrílica	m²	8,64	23,21	4,63	14,32	R\$	200,52	2,67%
04		COBERTURA						R\$	18.133,32	100,00%
4.1	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	73,00	3,64		2,97	R\$	265,53	1,46%
4.2	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	73,00	71,26	52,72	5,46	R\$	5.201,57	28,69%
4.3	9961	Telhamento vertical com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	11,7	100,86	68,10	14,25	R\$	1.180,03	6,51%
4.4	100767	ESTRUTURA COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO TALHA MANUAL, PARA EDIFÍCIOS DE ATÉ 2 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	kg	129,89	24,29	15,14	4,69	R\$	3.154,54	17,40%
4.5	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	13,00	59,38	41,98	6,50	R\$	771,88	4,26%
4.6	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	100,00	31,05	2,80	22,55	R\$	3.104,72	17,12%
4.7	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	100,00	9,80	0,60	7,40	R\$	979,79	5,40%
4.8	100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	100,00	11,41	4,00	5,32	R\$	1.141,46	6,29%
4.9	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	un	21	111,13	22,79	67,95	R\$	2.333,79	12,87%
05		LIMPEZA FINAL DE OBRA							2.141,06	100,00%
5.1	02450/ORSE	Limpeza Geral	m²	905,29	2,37				2.141,06	100,00%

TOTAL GLOBAL R\$ 110.495,11


 BRUNO TINOÇO COSME
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/RN - 2118655894