



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

CNPJ: 08.885.100/0001-54

SERVIÇO: MANUTENÇÃO EM TELhado DO BLOCO 01

Local: Campus de Jacarezinho - CCHE/CLCA

Data do orçamento: Outubro de 2022

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI PR 08/22

SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Analitico_PR_202208_Desonerado.xls

RESPTÉCNICO:

FELIPE SCALA FRANCICA

COMPOSIÇÕES UENP - BASE SINAPI

01. INSTALAÇÃO DE RIPAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA, INCLUSO TRANSPORTE. [BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 92539]									
DESC.	INSTALAÇÃO DE RIPAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA, INCLUSO TRANSPORTE. [BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 92539]					UN: M²			
	COD		UN	QTD	VALOR MAT+EQ	VALOR M.O	VALOR UN	VT MAT+EQ	VT M.O
INSUMO	4408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,292	3,29	R\$ 0,00	R\$ 3,29	R\$ 10,83	R\$ 0,00
INSUMO	20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,070	21,74	R\$ 0,00	R\$ 21,74	R\$ 1,52	R\$ 0,00
COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,407	6,52	R\$ 16,00	R\$ 22,52	R\$ 2,65	R\$ 6,51
COMPOSICAO	88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,367	6,52	R\$ 20,86	R\$ 27,38	R\$ 2,39	R\$ 7,66
COMPOSICAO	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	CHP	0,043	6,79	R\$ 19,60	R\$ 26,39	R\$ 0,29	R\$ 0,84
COMPOSICAO	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016	CHI	0,060	5,93	19,6	R\$ 25,53	R\$ 0,35	R\$ 1,17
								R\$ 18,05	R\$ 16,18
									R\$ 34,23

02. INSTALAÇÃO DE CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA, INCLUSO TRANSPORTE. [BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 92539]									
DESC.	INSTALAÇÃO DE CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA, INCLUSO TRANSPORTE. [BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 92539]					UN: M²			
	COD		UN	QTD	VALOR MAT+EQ	VALOR M.O	VALOR UN	VT MAT+EQ	VT M.O
INSUMO	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,956	17,30	R\$ 0,00	R\$ 17,30	R\$ 33,84	R\$ 0,00
INSUMO	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,050	19,61	R\$ 0,00	R\$ 19,61	R\$ 0,98	R\$ 0,00
COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,407	6,52	R\$ 16,00	R\$ 22,52	R\$ 2,65	R\$ 6,51
COMPOSICAO	88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,367	6,52	R\$ 20,86	R\$ 27,38	R\$ 2,39	R\$ 7,66
COMPOSICAO	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	CHP	0,043	6,79	R\$ 19,60	R\$ 26,39	R\$ 0,29	R\$ 0,84
COMPOSICAO	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016	CHI	0,060	5,93	19,6	R\$ 25,53	R\$ 0,35	R\$ 1,17
								R\$ 40,51	R\$ 16,18
									R\$ 56,70

03. INSTALAÇÃO DE CONTRA CAIBRO EM RIPAS PARA FIXAÇÃO DE SUBCOBERTURAS, INCLUSO TRANSPORTE. [BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 92539]									
DESC.	INSTALAÇÃO DE CONTRA CAIBRO EM RIPAS PARA FIXAÇÃO DE SUBCOBERTURAS, INCLUSO TRANSPORTE. [BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 92539]					UN: M²			
	COD		UN	QTD	VALOR MAT+EQ	VALOR M.O	VALOR UN	VT MAT+EQ	VT M.O
INSUMO	4412	RIPA NAO APARELHADA *1 X 3* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,956	2,64	R\$ 0,00	R\$ 2,64	R\$ 5,16	R\$ 0,00
INSUMO	20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,070	21,74	R\$ 0,00	R\$ 21,74	R\$ 1,52	R\$ 0,00
COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,407	6,52	R\$ 16,00	R\$ 22,52	R\$ 2,65	R\$ 6,51
COMPOSICAO	88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,367	6,52	R\$ 20,86	R\$ 27,38	R\$ 2,39	R\$ 7,66
COMPOSICAO	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	CHP	0,043	6,79	R\$ 19,60	R\$ 26,39	R\$ 0,29	R\$ 0,84
COMPOSICAO	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016	CHI	0,060	5,93	19,6	R\$ 25,53	R\$ 0,35	R\$ 1,17
								R\$ 12,38	R\$ 16,18
									R\$ 28,56

04. PINTURA COM RESINA ACRÍLICA PREMIUM PARA CERÂMICA PULVERIZADA, EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). [BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 100735]									
DESC.	PINTURA COM TINTA/RESINA ACRÍLICA PREMIUM PARA CERÂMICA PULVERIZADA, EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). [BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 100735]					UN: M²			
	COD		UN	QTD	VALOR MAT+EQ	VALOR M.O	VALOR UN	VT MAT+EQ	VT M.O
INSUMO	7350	TINTA/RESINA ACRÍLICA PREMIUM PARA CERÂMICA	L	0,088	37,98	R\$ 0,00	R\$ 37,98	R\$ 3,34	R\$ 0,00
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS	H	0,303	7,79	R\$ 20,91	R\$ 28,70	R\$ 2,36	R\$ 6,34
								R\$ 5,71	R\$ 6,34
									R\$ 12,05

05. REPARO EM PEÇAS - INSTALAÇÃO DE CHAPAS METÁLICAS PARAFUSADAS TIPO SANDUICHE 2X 20X100CM - CHAPA DE AÇO GROSSA 1/2" E PARAFUSOS M16 16X250MM									
DESC.	REPARO EM PEÇAS - INSTALAÇÃO DE CHAPAS METÁLICAS PARAFUSADAS TIPO SANDUICHE 2X 20X100CM - CHAPA DE AÇO GROSSA 1/2" E PARAFUSOS 1/2"					UN: UNIT.			
	COD		UN	QTD	VALOR MAT+EQ	VALOR M.O	VALOR UN	VT MAT+EQ	VT M.O
INSUMO	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	39,600	12,29	R\$ 0,00	R\$ 12,29	R\$ 486,68	R\$ 0,00
INSUMO	4335	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 12", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UN	8,000	12,09	R\$ 0,00	R\$ 12,09	R\$ 96,72	R\$ 0,00
COMPOSICAO	100748	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	H	0,400	7,79	R\$ 20,91	R\$ 28,70	R\$ 3,12	R\$ 8,36
COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS	H	1,000	6,64	R\$ 20,86	R\$ 27,50	R\$ 6,64	R\$ 20,86
COMPOSICAO	88262	CARPINTERO COM ENCARGOS	H	1,000	6,52	R\$ 20,86	R\$ 27,38	R\$ 6,52	R\$ 20,86
								R\$ 599,68	R\$ 50,08
									R\$ 649,76

Documento: **ORCAMENTO_REPAROTELHADO.xlsxCOMPOSICOES.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Felipe Scala Francica** em 28/10/2022 10:11.

Inserido ao protocolo **19.655.236-7** por: **Leticia Sacoman Sampaio** em: 28/10/2022 09:20.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:

<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:

19f9050e09835e5f65e8b64739921f1c.