

COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÃO	1	RETIRADA DOS FORNOS EXISTENTE E DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS	UN						R\$ 0,00	R\$ 254,44
COMPOSIÇÃO	2	CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE FORNOS METÁLICOS COM TAMANHOS PADRONIZADOS CFME PROJETO	UN						R\$ 2.205,20	R\$ 6.738,97
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2			R\$ 25,74	R\$ 25,74	R\$ 0,00	R\$ 51,48
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2			R\$ 35,29	R\$ 35,29	R\$ 0,00	R\$ 70,58
SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2			R\$ 66,19	R\$ 66,19	R\$ 0,00	R\$ 132,38
SINAPI	043053	ACO CA-25, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	5,35	R\$ 7,47			R\$ 7,47	R\$ 39,96	R\$ 0,00
SINAPI	043053	ACO CA-25, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1,46	R\$ 7,47			R\$ 7,47	R\$ 10,91	R\$ 0,00
SINAPI	043054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	2,86	R\$ 8,36			R\$ 8,36	R\$ 23,91	R\$ 0,00
SINAPI	1318	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)	KG	0,688	R\$ 8,80			R\$ 8,80	R\$ 6,05	R\$ 0,00
SINAPI	1318	CHAPA 2,65MM (USADO COMO REF. DE VALOR O CÓDIGO SINAPI 1318)	KG	212,397	R\$ 8,80			R\$ 8,80	R\$ 1.869,09	R\$ 0,00
SINAPI	1318	CHAPA 3MM (USADO COMO REF. DE VALOR O CÓDIGO SINAPI 1318)	KG	7,98	R\$ 8,80			R\$ 8,80	R\$ 70,22	R\$ 0,00
SINAPI	43668	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2)	KG	6,43	R\$ 10,34			R\$ 10,34	R\$ 66,49	R\$ 0,00
SINAPI	11046	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	KG	3,945	R\$ 10,75			R\$ 10,75	R\$ 42,41	R\$ 0,00
SINAPI	11027	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 16, E = 1,55 MM (12,40 KG/M2)	KG	0,482	R\$ 11,22			R\$ 11,22	R\$ 5,41	R\$ 0,00
SINAPI	021003	TUBO RED. 38,1 X 2,5MM (USADO COMO REF. DE VALOR O CÓDIGO 021003 TUBO ACO CARBONO COM COSTURA, NBR 5580, CLASSE L, DN = 40 MM, E = 3,0MM, 3,34 KG/M)	M	0,192	R\$ 35,49			R\$ 35,49	R\$ 6,81	R\$ 0,00
SINAPI	567	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	KG	0,611	R\$ 12,69			R\$ 12,69	R\$ 7,75	R\$ 0,00
SINAPI	011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	2	R\$ 28,09			R\$ 28,09	R\$ 56,18	R\$ 0,00
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60			R\$ 35,29	R\$ 35,29	R\$ 0,00	R\$ 2.117,40
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60			R\$ 39,42	R\$ 39,42	R\$ 0,00	R\$ 2.365,20
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M²	24,67			R\$ 25,47	R\$ 25,47	R\$ 0,00	R\$ 628,34
SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	24,67			R\$ 12,96	R\$ 12,96	R\$ 0,00	R\$ 319,72
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	5			R\$ 41,49	R\$ 41,49	R\$ 0,00	R\$ 207,45
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	3			R\$ 40,53	R\$ 40,53	R\$ 0,00	R\$ 121,59
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	2			R\$ 351,07	R\$ 351,07	R\$ 0,00	R\$ 702,14
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	1,5			R\$ 184,75	R\$ 184,75	R\$ 0,00	R\$ 277,13
COMPOSIÇÃO	3	REPAROS EM ALVENARIA PARA ACABAMENTOS AO REDOR DOS FORNOS APÓS INSTALAÇÃO	M2						R\$ 193,52	R\$ 102,66
SINAPI	89306	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_03/2023	M²	1	R\$ 119,13			R\$ 119,13	R\$ 119,13	R\$ 0,00
SINAPI	104217	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M²	1	R\$ 60,69			R\$ 60,69	R\$ 60,69	R\$ 0,00
SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	1	R\$ 13,70			R\$ 13,70	R\$ 13,70	R\$ 0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2			R\$ 25,59	R\$ 25,59	R\$ 0,00	R\$ 51,18
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2			R\$ 25,74	R\$ 25,74	R\$ 0,00	R\$ 51,48
								R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Rodrigo Friebe
Engenheiro Mecânico CREA/SC 72.197-4