

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARAPUÍ
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

Obra	Projeto de construção de galpão para a coleta seletiva e reciclagem em SarapuÍ		
Endereço da obra	Rua Seis, Quadra E - Bairro Jardim Bela Vista - SarapuÍ - SP		
BDI	24,00%	Preço base	Sinapi 12/02/2022 desonerada

Planilha de Composição de Custo Unitário

Código	Descrição dos Serviços	Unidade
1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²

Código	Fonte	Material / Serviço	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
4417	SINAPI-I	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,000	7,62	7,62
4433	SINAPI-I	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	27,37	109,48
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,000	225,00	225,00
5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,110	19,00	2,09
94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,010	281,46	2,81
Custo Total de Materiais						347,00

Código	Fonte	Mão de Obra	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	23,91	23,91
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	21,12	42,24
Custo Total de Mão de Obra						66,15

Código	Fonte	Equipamentos	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
						0
						0
Custo Total de Equipamentos						0

Custo Total do Serviço						413,15
------------------------	--	--	--	--	--	--------

Código	Descrição dos Serviços	Unidade
2	Fornecimento e montagem de estrutura pré-moldada de concreto	m³

Código	Fonte	Material / Serviço	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	H	2,400	279,79	671,50
38406	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,050	400,25	420,26
39397	SINAPI	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	L	0,400	17,34	6,94
43055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	32,120	8,41	270,13
34	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	0,280	9,71	2,72

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARAPUÍ

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

Obra	Projeto de construção de galpão para a coleta seletiva e reciclagem em SarapuÍ		
Endereço da obra	Rua Seis, Quadra E - Bairro Jardim Bela Vista - SarapuÍ - SP		
BDI	24,00%	Preço base	Sinapi 12/02/2022 desonerada

Planilha de Composição de Custo Unitário						
43061	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	52,300	9,63	503,65
1349	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 20 MM	UN	3,356	161,71	542,70
92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,000	207,04	207,04
12889	SINAPI	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE SIMPLES/ NAO FRETADO, 100 X 100 CM, ESPESSURA 6,3 MM	MD3	0,927	63,16	58,55
89994	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,216	682,86	147,50
Custo Total de Materiais						2830,98

Código	Fonte	Mão de Obra	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
378	SINAPI	ARMADOR	H	8,000	17,07	136,56
6114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	14,200	14,02	199,08
44497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	3,782	15,16	57,34
Custo Total de Mão de Obra						392,98

Código	Fonte	Equipamentos	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
						0
						0
						0
Custo Total de Equipamentos						0

Custo Total do Serviço						3223,96
-------------------------------	--	--	--	--	--	----------------

Código	Descrição dos Serviços	Unidade
3	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em aço não patinavel (astm a36/a570)	m²

Código	Fonte	Material / Serviço	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
98746	SINAPI	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,008	67,24	0,54
10966	SINAPI	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	KG	4,530	12,12	54,90
4777	SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	3,650	10,65	38,87
40549	SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	0,009	192,77	1,73
89272	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	H	0,260	177,94	46,26
Custo Total de Materiais						142,31

Código	Fonte	Mão de Obra	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
--------	-------	-------------	-----	-------	-----------	-----------

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARAPUÍ

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

Obra	Projeto de construção de galpão para a coleta seletiva e reciclagem em SarapuÍ		
Endereço da obra	Rua Seis, Quadra E - Bairro Jardim Bela Vista - SarapuÍ - SP		
BDI	24,00%	Preço base	Sinapi 12/02/2022 desonerada

Planilha de Composição de Custo Unitário						
6160	SINAPI	SOLDADOR	H	0,981	19,45	19,08
44499	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS	H	1,254	12,35	15,49
44497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	1,782	15,16	27,02
Custo Total de Mão de Obra						61,58

Código	Fonte	Equipamentos	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
						0
						0
						0
						0
Custo Total de Equipamentos						0

Custo Total do Serviço						203,90
-------------------------------	--	--	--	--	--	---------------

Código	Descrição dos Serviços					Unidade
4	Cumeeira de aço natural perfil ondul ou trap e=0,65mm h até 40mm					m

Código	Fonte	Material / Serviço	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
7243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	1,086	68,16	74,02
40547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,160	28,40	4,54
Custo Total de Materiais						78,57

Código	Fonte	Mão de Obra	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
44499	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS	H	0,470	12,35	5,80
12869	SINAPI	TELHADOR	H	0,470	17,07	8,02
Custo Total de Mão de Obra						13,83

Código	Fonte	Equipamentos	Un.	Coef.	R\$ Unit.	R\$ Total
						0
						0
						0
						0
Custo Total de Equipamentos						0

Custo Total do Serviço						92,39
-------------------------------	--	--	--	--	--	--------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE SARAPUÍ
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

Obra	Projeto de construção de galpão para a coleta seletiva e reciclagem em SarapuÍ		
Endereço da obra	Rua Seis, Quadra E - Bairro Jardim Bela Vista - SarapuÍ - SP		
BDI	24,00%	Preço base	Sinapi 12/02/2022 desonerada

Planilha de Composição de Custo Unitário

CREA-SP: 5061478844