



Prefeitura Municipal de Birigui

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 46.151.718/0001-80

Secretaria de Obras

OBRA: REFORMA DA RECEPÇÃO, SANITÁRIOS E SALA DA GESTÃO DO BOLSA FAMÍLIA

LOCAL: ROBERTO CLARK, Nº 543

BAIRRO: CENTRO

CIDADE: BIRIGUI - SP

COMPOSIÇÕES						
TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
PMB-CP	001	RETIRADA DE PISO VINÍLICO, INCLUSIVE REMOÇÃO DA COLA DE ASSENTAMENTO	M2			4,53
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,16	2,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	21,12	2,11

PMB-CP	002	RECOLOCAÇÃO DE PORTA DE VIDRO	UN			45,33
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0009	24,16	24,18
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0014	21,12	21,15

PMB-CP	003	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ – CARGA MANUAL E DESCARGA LIVRE	M3			30,82
SINAPI	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0267	152,21	4,06
SINAPI	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,25	47,93	11,98
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	21,12	14,78

PMB-CP	004	VIDRO MARTELADO OU CANELADO 4MM, FIXADO COM MASSA	M2			205,38
SINAPI-I	10499	VIDRO MARTELADO OU CANELADO, 4 MM - SEM COLOCACAO	M2	1	165,55	165,55
SINAPI-I	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	1,6	12,63	20,21
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	21,12	9,5
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	22,48	10,12

PMB-CP	005	VARIADOR DE VELOCIDADE PARA VENTILADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			54,9
SINAPI-I	38089	VARIADOR DE VELOCIDADE PARA VENTILADOR 127V, 150W + 2 INTERRUPTORES PARALELOS, PARA REVERSAO E LAMPADA, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	1	51,66	51,66
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,072	19,76	1,42
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,072	25,26	1,82

PMB-CP	006	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1.1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			110,8
SINAPI-I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	11,32	0,15
SINAPI-I	6014	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	1	98,54	98,54
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	19,71	4,53
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	25,27	7,58

PMB-CP	007	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE VENTILADOR	UN			11,07
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	19,76	4,74



Prefeitura Municipal de Birigui

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 46.151.718/0001-80

Secretaria de Obras

SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2506	25,26	6,33
--------	-------	---	---	--------	-------	------

PMB-CP	008	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2			298,89
SINAPI-I	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4	8,06	32,24
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1	225	225
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	17,8	1,96
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	23,91	14,35
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	21,12	25,34

PMB-CP	009	COSTURA DE TRINCAS E FISSURAS	M			14,74
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,295	24,16	7,13
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,165	21,12	3,48
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,005	66,26	0,33
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5	0,56	0,28
SINAPI-I	43053	ACO CA-25, 6,3 MM OU 8,0 MM, VERGALHAO	KG	0,35	10,05	3,52

PMB-CP	010	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA ESMALTE BRILHANTE EM PAREDES, INCLUSIVE PREPARO DE SUPERFÍCIE, DUAS DEMÃOS	M2			24,75
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,289	28,38	8,2
SINAPI	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,254	22,69	5,76
SINAPI-I	43650	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM BRILHANTE	L	0,250	33,45	8,36
SINAPI-I	38122	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA	L	0,100	17,47	1,75
SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,300	2,26	0,68

PMB-CP	011	RECOLOCAÇÃO DE LUMINÁRIAS	UN			18,24
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	25,26	10,1
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	19,76	7,9
SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,015	15,69	0,24

PMB-CP	012	LUMINÁRIA TIPO CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS LED DE 20W	UN			65,58
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4144	25,26	10,47
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1727	19,76	3,41
SINAPI-I	12239	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36*W, PERFIL COMERCIAL (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	1,000	51,70	51,7

PMB-CP	013	CORTE DE PORTA PARA ADEQUAÇÃO DE ABERTURA	UN			22,12
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500	23,950	11,98
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	20,28	10,14

PMB-CP	014	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT	UN			R\$ 266,94
SINAPI-I	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	10	R\$ 1,12	R\$ 11,20
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	9	R\$ 0,55	R\$ 4,95



Prefeitura Municipal de Birigui

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 46.151.718/0001-80

Secretaria de Obras

SINAPI-I	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6	R\$ 1,14	R\$ 6,84
SINAPI-I	13246	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	4	R\$ 0,42	R\$ 1,68
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,668	R\$ 25,27	R\$ 117,96
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,668	R\$ 26,63	R\$ 124,31

Fontes: Tabela SINAPI dez/2021, Boletim CPOS 184 com desoneração

Birigui, 08 de março de 2022.

DANIEL NOZOMU HAZASKI
Engenheiro Civil
CREA: 5069273022-SP