



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: EXECUÇÃO DO REMANESCENTE DA BALANÇA RODOVIÁRIA SOBRE PISO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE GUAÍRA
ENDEREÇO: AV. JOÃO JORGE GARCIA LEAL, S/Nº - BALANÇA MUNICIPAL - GUAÍRA-SP

RESP. TÉCNICO: SAID ABOU HAMMINE FILHO
Nº CREA: 506.301.169-7
A.R.T. Nº: 28027230220801085

REFERÊNCIA 1: CDHU/CPOS Nº 187
REFERÊNCIA 2: SINAPI-SP 09/2022
REFERÊNCIA 3: -

BDI 1: 25,81%
BDI 2: -
ENCARGOS: 0,022

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL	%	ABC
1										
RAMPAS										
1.1	CDHU/CPOS	12.05.030	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	40,00	R\$ 69,28	R\$ 87,16	R\$ 3.486,40	2,34%	C
1.2	SINAPI-SP	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	15,20	R\$ 352,65	R\$ 443,66	R\$ 6.743,63	4,52%	C
1.3	SINAPI-SP	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	20,91	R\$ 17,78	R\$ 22,37	R\$ 467,76	0,31%	C
1.4	SINAPI-SP	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	509,49	R\$ 14,68	R\$ 18,47	R\$ 9.410,28	6,31%	C
1.5	SINAPI-SP	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	215,00	R\$ 11,65	R\$ 14,66	R\$ 3.151,90	2,11%	C
1.6	CDHU/CPOS	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	197,56	R\$ 15,48	R\$ 19,47	R\$ 3.846,49	2,58%	C
1.7	SINAPI-SP	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	15,00	R\$ 616,21	R\$ 775,23	R\$ 11.628,45	7,80%	C
2										
SUPERESTRUTURA - PLATAFORMA DE ROLAMENTO										
2.1	SINAPI-SP	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	32,00	R\$ 284,02	R\$ 357,32	R\$ 11.434,24	7,67%	C
2.2	SINAPI-SP	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	R\$ 22,00	R\$ 27,68	R\$ 1.107,20	0,74%	C
2.3	SINAPI-SP	101792	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	91,00	R\$ 16,13	R\$ 20,29	R\$ 1.846,39	1,24%	C
2.4	SINAPI-SP	92267	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	107,00	R\$ 53,96	R\$ 67,89	R\$ 7.264,23	4,87%	C
2.5	SINAPI-SP	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	140,80	R\$ 13,83	R\$ 17,40	R\$ 2.449,92	1,64%	C
2.6	SINAPI-SP	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.347,80	R\$ 12,44	R\$ 15,65	R\$ 36.743,07	24,65%	C
2.7	SINAPI-SP	92773	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	27,83	R\$ 10,31	R\$ 12,97	R\$ 360,96	0,24%	C
2.8	CDHU/CPOS	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	255,53	R\$ 15,48	R\$ 19,47	R\$ 4.975,17	3,34%	C
2.9	SINAPI-SP	103674	COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2022	M3	29,37	R\$ 614,58	R\$ 773,18	R\$ 22.708,30	15,24%	C
3										
PINTURAS										
3.1	SINAPI-SP	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	145,10	R\$ 20,29	R\$ 25,53	R\$ 3.704,40	2,49%	C
3.2	SINAPI-SP	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	168,00	R\$ 3,49	R\$ 4,39	R\$ 737,52	0,49%	C
4										
ELÉTRICA E COMPONENTES										
4.1	SINAPI-SP	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	R\$ 11,62	R\$ 14,62	R\$ 877,20	0,59%	C
4.2	SINAPI-SP	43104	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM COM TAMPA E FUNDO DE BRITA	UN	3,00	R\$ 423,39	R\$ 532,65	R\$ 1.597,95	1,07%	C
4.3	SINAPI-SP	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	120,00	R\$ 58,87	R\$ 74,06	R\$ 8.887,20	5,96%	C
4.4	SINAPI-SP	1588	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA 1 CABO DE 50 MM2, COM 1 FURO DE FIXAÇÃO	UN	12,00	R\$ 9,50	R\$ 11,95	R\$ 143,40	0,10%	C

305

4.5	SINAPI-SP	1562	CONECTOR METALICO TIPO PARA-FUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2	UM	12,00	R\$ 16,37	R\$ 20,59	R\$ 247,08	0,17%	C
4.6	SINAPI-SP	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017	UN	10,00	R\$ 98,48	R\$ 123,89	R\$ 1.238,90	0,83%	C
5	SERVICOS COMPLEMENTARES									
5.1	CDHU/CPOS	16.40.150	Recolocação de telha em fibrocimento ou CRFS, perfil modulado ou trapezoidal	M2	120,00	R\$ 26,45	R\$ 33,28	R\$ 3.993,60	2,68%	C
CUSTO TOTAL DA OBRA:								R\$ 149.051,64	100%	

GUAIÁRA, 11 DE OUTUBRO DE 2022


 RESP. TÉCNICO:
 SAID ABOU HAMMINE FILHO
 506.301.169-7
 28027230220801085

PROPRIETÁRIO:
 MUNICIPIO DE GUAIÁRA
 48.344.014/0001-59
 ANTONIO MANOEL DA SILVA JUNIOR - PREFEITO