



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIJUCAS  
Departamento de Obras, e Serviços Públicos

ORÇAMENTO REFORMA TERMINAL RODOVIÁRIO MIGUEL VIEIRA DE BRITO

BDI GERAL	23,9%
BDI ASFALTO	12,0%

ITEM	REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR C/ BDI	TOTAL C/ BDI
1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 776,04
1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2	R\$ 313,17	R\$ 388,02	R\$ 776,04
2			PISOS E REVESTIMENTOS					R\$ 23.567,45
2.1	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	184,64	R\$ 14,79	R\$ 18,32	R\$ 3.382,60
2.2	SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII ( Adicional para compensar a regularização do contrapiso)	KG	553,92	R\$ 1,13	R\$ 1,40	R\$ 775,49
2.3	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO, EXTRA,RETIFICADO, DIMENSÕES MÍNIMAS 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M², APLICADO COM ARGAMASSA TIPO AC III. AF_06/2014	M2	184,64	R\$ 84,84	R\$ 105,12	R\$ 19.409,36
3			CALÇADAS					R\$ 51.851,61
3.1	SINAPI	73616	Demolição de Concreto Simples (Calçada)	M³	53,642	211,57	R\$ 262,14	R\$ 14.061,71
3.2	SINAPI	85335	RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO	M	332,36	R\$ 7,03	R\$ 8,71	R\$ 2.894,86
3.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSOES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	309,61	R\$ 31,95	R\$ 39,59	R\$ 12.257,46
3.4	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (E=8cm)	M³	29,2064	R\$ 392,96	R\$ 486,88	R\$ 14.220,01
3.5	CP TJ PAV01		ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE PISO DE CONCRETO DE 45X45 COM PISO NATURAL E VERMELHO ALERTA E DIRECIONAL. ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO DE REIA (1:3)	M2	144,7064	R\$ 46,95	R\$ 58,17	R\$ 8.417,57
4			INFRAESTRUTURA - VIGA DE CONTENÇÃO JARDIM					R\$ 5.155,52
4.1	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA E VIGA EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	25,8	R\$ 51,60	R\$ 63,93	R\$ 1.649,39
4.2	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	11,76	R\$ 9,81	R\$ 12,15	R\$ 142,88
4.3	SINAPI	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	29	R\$ 9,73	R\$ 12,06	R\$ 349,74
4.4	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	61,62	R\$ 9,30	R\$ 11,52	R\$ 709,86
4.5	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2	R\$ 296,83	R\$ 367,77	R\$ 735,54
4.6	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS, ESPESSURA DE 25 MM.	M2	28,9	R\$ 24,69	R\$ 30,59	R\$ 884,05
4.7	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	28,90	R\$ 2,91	R\$ 3,61	R\$ 104,33
4.8	SINAPI	42780 (D)	LIMPEZA/PREPARO SUPERFICIE P/PINTURA	M2	28,90	R\$ 3,93	R\$ 4,87	R\$ 140,74
4.9	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	28,90	R\$ 1,78	R\$ 2,21	R\$ 63,87
4.10	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	28,90	R\$ 10,48	R\$ 12,98	R\$ 375,12
5			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 783,25
5.1	SINAPI-I	21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	4	R\$ 137,61	R\$ 170,50	R\$ 682,00
5.2	SINAPI	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	5	R\$ 16,34	R\$ 20,25	R\$ 101,25
6			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 1.757,75
6.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	663,30	R\$ 2,14	R\$ 2,65	R\$ 1.757,75
							TOTAL	R\$ 83.891,62

REFERENCIAL DE PREÇOS: TABELAS OFICIAIS SINAPI FEVEREIRO DE 2018 e DEINFRA 2016

MIGUEL ARCANJO DE AZEVEDO NETO  
ENGENHEIRO CIVIL  
PPCREA 083727-8