



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA DO CEMITÉRIO SÃO FRANCISCO XAVIER (GAVETAS E NICHOS)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	TOTAL	
CATEGORIA	1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO				
01.005.0004-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUAL ATÉ 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MANUAL		M2	440,00	12,91	R\$ 5.680,40
01.018.0001-A	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRÁFICO, CONSIDERADA A PROJEÇÃO HORIZONTAL DA ÁREA ENVOLVENTE		M2	440,00	2,29	R\$ 1.007,60
01.050.0356-A	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES, COORDENAÇÃO E COMPATIBILIZAÇÃO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES		M2	409,50	49,21	R\$ 20.151,49
01.050.0549-A	PROJETO ESTRUTURAL BÁSICO PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, DE ACORDO COM A ABNT		M2	409,50	R\$ 27,53	R\$ 11.273,53
			CATEGORIA 2		TOTAL:	R\$ 38.113,02
CATEGORIA	2	CANTEIRO DE OBRA				
02.003.0001-B	TAPUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO, EXECUTADO COM TABUAS DE MADEIRA DE 3ª DE 1"X9" E 1"X12" PREGADAS EM PECAS		M2	105,60	R\$ 68,54	R\$ 7.237,82
			CATEGORIA 2		TOTAL:	R\$ 7.237,82
CATEGORIA	3	MOVIMENTO DE TERRA				
03.001.0001-B	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE		M3	64,80	R\$ 43,91	R\$ 2.845,36
03.011.0015-B	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTÁTIL, EXCLUSIVE		M3	14,40	R\$ 17,16	R\$ 247,10
			CATEGORIA 3		TOTAL:	R\$ 3.092,46
CATEGORIA	10	FUNDAÇÕES				
10.014.0005-A	PERFIL SIMPLES "I" OU "H" SENDO ACIMA DE 8" ATÉ 12", INCLUSIVE PERDAS, FORNECIMENTO		KG	17.475,50	R\$ 5,85	R\$ 102.231,67
			CATEGORIA 10		TOTAL:	R\$ 102.231,67
CATEGORIA	11	ESTRUTURAS				
11.003.0001-B	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 10MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, PREPARO COM BETONEIRA, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO		M3	9,81	R\$ 348,60	R\$ 3.419,76
11.013.0075-A	CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 14,00M2 DE ÁREA MOLDADA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035, 60KG DE		M3	111,84	R\$ 1.852,59	R\$ 207.193,66
11.030.0020-A	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11, PARA SOBRECARGA ATÉ 3,5KN/M2 E VADE 4,40M, CONSIDERANDO VIGOTAS, TIJOLOS E		M2	2,97	R\$ 100,93	R\$ 299,76
11.030.0115-A	LAJE PRE-MOLDADA BETA 20, PARA SOBRECARGA DE 3,5KN/M2 E VAO DE 6,20M, CONSIDERANDO VIGOTAS, TIJOLOS E		M2	388,50	R\$ 131,36	R\$ 51.033,36
			CATEGORIA 11		TOTAL:	R\$ 261.946,54
CATEGORIA	12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				
12.003.0095-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS 10X20X30CM, COMPLEMENTADA COM 20% DE TIJOLOS DE		M2	267,89	R\$ 68,71	R\$ 18.406,72
			CATEGORIA 12		TOTAL:	R\$ 18.406,72
CATEGORIA	13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS				
13.001.0026-A	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3 COM 2CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3		M2	534,64	R\$ 23,15	R\$ 12.376,91
13.301.0119-A	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA, EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO A AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESSURA DE 2CM		M2	712,80	R\$ 18,92	R\$ 13.486,15
13.348.0050-A	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2CM, LARGURA 15 A 18CM, ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO		M	29,32	R\$ 38,47	R\$ 1.127,94
			CATEGORIA 13		TOTAL:	R\$ 26.991,00
CATEGORIA	15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS				
15.036.0037-A	TUBO DE PVC RÍGIDO DE 25MM, SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE		M	180,00	R\$ 7,18	R\$ 1.292,40
			CATEGORIA 15		TOTAL:	R\$ 1.292,40
CATEGORIA	16	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES				
16.023.0004-A	IMPERMEABILIZAÇÃO ÁREA EXPOSTA, C/EMULSAO ACRILICA PURA (NAOESTIRENADA), C/TEOR DE SÓLIDOS ACIMA 60%		M2	300,02	R\$ 81,80	R\$ 24.541,55
			CATEGORIA 16		TOTAL:	R\$ 24.541,55
CATEGORIA	17	PINTURAS				
17.012.0010-A	CAIAÇÃO INTERNA OU EXTERNA SOBRE SUPERFÍCIE LISA, EM DUAS DEMAS, ADICIONANDO FIXADOR		M2	378,56	R\$ 6,88	R\$ 2.604,49
17.017.0320-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO, COM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE OU ACETINADO APOS		M2	512,24	R\$ 14,48	R\$ 7.417,23
17.018.0080-A	PINTURA COM TINTA LATEX, CLASSIFICAÇÃO STANDARD (NBR 15079), PARA EXTERIOR, INCLUSIVE LIXAMENTOS, LIMPEZA, UMA		M2	316,54	R\$ 11,33	R\$ 3.586,39
17.017.0360-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA TIPO GRAFITE EM DUAS DEMAS APOS LIXAMENTO, LIMPEZA E		M2	1,80	R\$ 14,65	R\$ 26,37
			CATEGORIA 17		TOTAL:	R\$ 13.634,48
					SUBTOTAL:	R\$ 497.487,66
					BDI 24%	R\$ 119.397,04
					TOTAL:	R\$ 616.884,70