

PREFEITURA MUNICIPAL DE JEQUITIBÁ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Jequitibá

OBRA: Reforma "Ruínas do Cemitério Velho"

LOCAL: Rua Afonso Pereira Gonçalves, s/nº - Centro - Jequitibá MG

DATA 30 / 03 / 2026

REVISÃO: 00

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI fev/26 e SETOP jan/2025 - S/Desoneração

BDI 20,07%

PRAZO DE EXECUÇÃO: 1,5 MESES (45 dias)

EXECUÇÃO: Epreitada por preço Global

ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	Quantidade Orçado (A)	Preço Unitário S/ LDI (B)	Preço Unitário C/ LDI (C)	Valor Total (R\$) Orçado (Ax C)	MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS
1			LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS					82.507,75	
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1	ED-28427	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	und	1,00	1.206,72	1.448,91	1.448,91	largura: 3,0m x altura: 1,50m
1.1.2	ED-50703	SETOP	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	m²	566,98	2,95	3,54	2.008,28	área terreno: 566,98m2
1.1.3	ED-51133	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m³	3,50	29,44	35,35	123,72	estimativa: 3,50m3
			TOTAL ITEM 1.1 -					3.580,91	
1.2			PAVIMENTAÇÃO						
1.2.1	ED-7555	SETOP	TRANSPORTE EM CAMINHÃO, TRAÇÃO 6X2, TIPO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL (PBT) DE 23.000KG, COM GUINDASTE ARTICULADO, MOMENTO DE CARGA MÁXIMO DE 20TXM, E CARROCERIA DE CARGA SECA, COM CAPACIDADE DE 14T, EM RODOVIA PAVIMENTADA, EXCLUSIVE MANOBRA, CARGA E DESCARGA	m³	1.577,65	0,99	1,19	1.875,34	DMT médio: 50,0km Peso (piso): 0,1275ton/m2 Peso (boleado): 0,016ton/m Área: 236,18m2
1.2.2	ED-51121	SETOP	REATERRO MANUAL, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	m³	2,00	51,80	62,20	124,39	estimativa: 2,0m3
1.2.3	ED-51107	SETOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/BLOCO COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M³	2,90	84,90	101,94	295,97	6,04 x 6 + 6,51 x 4 + 17,25 x 2) x 0,1 x 0,3m
1.2.4	ED-49627	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - MEIO FIO	M²	2,90	701,38	842,15	2.445,09	6,04 x 6 + 6,51 x 4 + 17,25 x 2) x 0,1 x 0,3m

1.2.5	ED-51135	SETOP	GUIA DE CORDÃO BOLEADO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ MOLDADA, 10X10CM (ALTURA X LARGURA), INCLUSIVE UMA (1) FIADA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP. CM, ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M²	90,00	64,75	77,75	6.997,08	6,04 x 6 + 6,51 x 4 + 17,25 x 2 - 6,78m
1.2.6	ED-8915	SETOP	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO RETANGULAR, ESP. 6CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA SSENTAMENTO, COMPACTAÇÃO	m²	236,18	91,63	110,02	25.984,56	área de piso intertravado
			TOTAL ITEM 1.2 -					37.722,43	
1.3			INSTALAÇÕES						
1.3.1	ED-50221	SETOP	PONTO DE EMBUTIR PARA ÁGUA FRIA EM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DN 20MM (1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA TOMADA DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	und	1,00	160,60	192,83	192,83	1,0und
1.3.2	ED-50227	SETOP	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A 250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI CHAMA, DN25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C 450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA / CONCRETO COM ARGAMASSA	und	1,00	274,83	329,99	329,99	1,0und
1.3.3	ED-50232	SETOP	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A 250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C 450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	und	2,00	322,74	387,51	775,03	2,0und
1.3.4	ED-50228	SETOP	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C 450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	und	12,00	122,52	147,11	1.765,32	12,0und
1.3.5	100619	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	und	6,00	637,39	765,31	4.591,89	6,0und

1.3.6	105544	SINAPI	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR HERMÉTICA - *60X15CM*, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	und	6,00	16,52	19,84	119,01	6,0und	
1.3.7	105921	SINAPI	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 200 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	und	6,00	45,55	54,69	328,15	6,0und	
			TOTAL ITEM 1.3 -					8.102,22		
1.4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
1.4.1	105521	SETOP	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	330,80	4,15	4,98	1.648,34	área de grama: 236,18m2	
1.4.2	ED-51133	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m³	13,23	29,44	35,35	467,73	área de grama: 236,18m2	
1.4.3	ED-50436	SETOP	PLANTIO DE GRAMA SÃO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m²	330,80	38,67	46,43	15.359,40	área de grama: 236,18m2	
1.4.4		COTAÇÃO	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, EM VIDRO TEMPERADO 10MM, ESCRITA EM GRAVAÇÃO COM JATO DE AREIA- 1,40 X 1,05M - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	und	1,00	1.650,00	1.981,16	1.981,16	1,0und	
1.4.5		COTAÇÃO	ESCADA CIRCULAR: DN-200cm e DN-120CM, H=15CM CADA DEGRAU, REVESTIMENTO EM GRANITO BRUTO COR CINZA CORUMBÁ	und	1,00	5.250,00	6.303,68	6.303,68	1,0und	
1.4.6		COTAÇÃO	CRUZEIRO EM MADEIRA DE DEMOLIÇÃO H=2,0M, EM PEÇAS DE 30,0 X 30,0CM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	und	1,00	830,00	996,58	996,58	1,0und	
			TOTAL ITEM 1.4 -					26.756,89		
1.5			LIMPEZA							
1.5.1	ED-50266	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DE OBRA	M²	566,98	9,01	10,82	6.133,76	área terreno: 566,98m2	
1.5.2	ED-51131	SETOP	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M³	3,00	49,78	59,77	179,31	volume estimado: 3,0m3	
1.5.3	ED-29233	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 10KM E MENOR OU IGUAL A 20KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M³XKM	15,00	1,79	2,15	32,24	volume estimado: 3,0m3 x DMT: 5,0km	
			TOTAL ITEM 1.5 -					6.345,32		
TOTAL GERAL DA OBRA								82.507,75		