



PREFEITURA ITAJUBÁ
Administração 2017-2020

Av. Dr. Jerson Dias, 500 - Bairro Estiva - 37.500-279
Tel.: (35) 3692-1702 - www.itajuba.mg.gov.br
Fala Cidadão 0800 035 1788



PROJETO: FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS PARA MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS ESCOLARES MUNICIPAIS

LOCAL: Prédios Públicos Escolares do Município

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/ PESSOAL/EQUIPAMENTOS	Quant.	Sal.custo/ refe.	Sal. Hs (188,57) h/ref	Encargos sociais (131,48%)	PPRA, PCMSO, ASO, Unif,EPI	Cesta Básica	Vale transp.	Ferr. Manuais	Custos Adminis. (5%S/MO)	SUB TOTAL 1	Sub Total 2 c/bonif.+ desp.lnd (26,60%)	Encargos fiscais (13,33%)	TOTAL HORA	Quant. Equip.p/ mês	Quant. meses/ equip.	TOTAL ANO R\$
Fornecimento de mão de obra para a manutenção dos prédios escolares																	
1	Engenheiro Civil	1	7.632,00	40,48	53,23	1,01	0,64	0,93	-	2,03	98,32	26,16	13,11	137,59	85,00	12	140.341,80
2	Encarregado	1	2.500,00	13,26	17,44	1,01	0,64	0,93	0,53	0,67	34,48	9,18	4,60	48,26	188,57	12	109.204,66
3	Ajudante	12	1.107,38	5,88	7,74	1,01	0,64	0,93	0,53	0,30	17,03	4,53	2,27	23,83	188,57	144	647.081,73
4	Pedreiro	3	1.738,54	9,22	12,13	1,01	0,64	0,93	0,53	0,47	24,93	6,64	3,33	34,90	188,57	36	236.919,35
5	Encanador / bombeiro	2	1.738,54	9,22	12,13	1,01	0,64	0,93	0,53	0,47	24,93	6,64	3,33	34,90	188,57	24	157.946,24
6	Eletricista	2	1.738,54	9,22	12,13	1,01	0,64	0,93	0,53	0,47	24,93	6,64	3,33	34,90	188,57	24	157.946,24
7	Pintor	2	1.738,54	9,22	12,13	1,01	0,64	0,93	0,53	0,47	24,93	6,64	3,33	34,90	188,57	24	157.946,24
8	Motorista	2	1.738,54	9,22	12,13	1,01	0,64	0,93	0,53	0,47	24,93	6,64	3,33	34,90	188,57	24	157.946,24
Fornecimento de equipamentos para manutenção de prédios escolares																	
9	Roçadeira e manutenção	4	500,00								500,00	133,00	66,65	699,65	0,00	48	33.583,20
10	Cortador de grama e manutenção	4	500,00								500,00	133,00	66,65	699,65	0,00	48	33.583,20
11	Máquina de solda e manutenção	1	400,00								400,00	106,40	53,32	559,72	0,00	12	6.716,64
12	Veículo tipo Kombi para transporte e/ou pessoal utilitário	2	8.500,00								8.500,00	2.261,00	1.133,05	11894,05	0,00	24	285.457,20
TOTAL GERAL																	2.124.879,77

Maria Alice Bortoloti
Eng. Civil - CREA - MG 09853
Prefeitura Municipal de Itajubá



ANEXO II

ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	PERCENTUAL	SOMATÓRIO
GRUPO I (ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS)		
1 Previdência Social	20,00	
2 Fgts	8,00	
3 Salário Educação	2,50	
4 Sesi	1,50	
5 Senai	1,00	
6 Sebrae	0,60	
7 Incra	0,20	
8 Seguro Acidente do Trabalho	3,00	
9 SECONCI-Serviços Social da Indústria da Construção	1,00	37,80
GRUPO II (ENCARGOS COM REINCIDÊNCIAS BÁSICAS)		
1 Repouso Semanal Remunerado $[(416/2024)*100]$	20,55	
2 Feriados $[(96/2024)*100]$	4,74	
3 Férias $[(220/2024)*100 + 1/3(220/2024)*100]$	14,49	
4 13º Salário $[(220/2024)*100]$	10,87	
5 Auxílio Enfermidade $[(110/2024)*20]$	1,09	
6 Licença Paternidade $[(40/2024)*20]$	0,40	
7 Acidente de Trabalho $[(110/2024)*20]$	1,09	
8 Faltas Justificadas $[(40/2024)*20]$	0,40	53,63
GRUPO III (ENCARGOS SEM REINCIDÊNCIAS BÁSICAS)		
1 Aviso Prévio Indenizado $[(220/2024)*100]$	10,87	
2 13º Salário + Férias s/Aviso $[(10,87% + 14,49%)10,87%]$	2,76	
3 Reserva Fgts $[50\{8,0% + (8,0%*53,63)\}]$	6,15	19,78
GRUPO IV (ENCARGOS COM REINCIDÊNCIAS)		
1 Grupo I *grupoll $(37,80%*53,63%)$	20,27	20,27
TOTAL GERAL	131,48	131,48

Alice Barcelar
CREA-MG 60823
Prefeitura Municipal de Itajubá

Anexo I

DEMONSTRATIVO LDI E BDI

DESPESAS INDIRETAS:

(ADMINISTRAÇÃO CENTRAL, LOCAL, SEGUROS, RISCOS, FINANCIAMENTO E ETC) 5%

TRIBUTOS:

(FEDERAIS, ESTADUAIS E MUNICIPAIS) 13,33%

TOTAL GERAL BDI 18,33%

Maria Alice Barcelar
Eng. Civil / CREA - MG 60823
Prefeitura Municipal de Itajubá