



PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE MONGAGUÁ

Diretoria de Obras Públicas

Orçamento - Anexo II

OBRA : REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMEIEF VILA ATLÂNTICA

LOCAL : Av. São João, 549, Vila Atlântica

Data:04/07/2019

Item	Descrição	Preço Parcial (R\$)			% da Etapa
		mat.	m.o.	Total	
01.	SERVIÇOS PRELIMINARES		3.242,08	3.242,08	1,0%
02.	INSTALACAO DO CANTEIRO DE OBRA	4.042,35	6.908,34	10.950,69	3,3%
03.	MOVIMENTO DE TERRA	2.754,00	656,74	3.410,74	1,0%
04.	SERVICOS GERAIS - INTERNOS	258,12	157,50	415,62	0,1%
05.	INFRA-ESTRUTURA	18.330,92	9.161,41	27.492,33	8,4%
06.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO	621,61	305,13	926,74	0,3%
07.	SUPERESTRUTURA	28.448,92	8.757,56	37.206,48	11,3%
08.	PAREDES E PAINES	6.067,51	3.060,74	9.128,25	2,8%
09.	ESQUADRIAS DE MADEIRA	4.462,68	808,02	5.270,70	1,6%
10.	ESQUADRIAS METALICAS	21.447,49	1.304,00	22.751,49	6,9%
11.	VIDROS	1.024,23		1.024,23	0,3%
12.	COBERTURA	10.360,74	4.892,54	15.253,28	4,6%
13.	IMPERMEABILIZACAO	2.957,47	1.221,27	4.178,74	1,3%
14.	FORRO	537,97	1.184,45	1.722,42	0,5%
15.	REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS	28.912,17	16.617,05	45.529,22	13,9%
16.	REVESTIMENTOS DE PAREDES EXTERNAS	36.519,86	16.868,98	53.388,84	16,3%
17.	PISOS	14.165,34	10.314,99	24.480,33	7,5%
18.	INSTALACOES HIDRAULICAS	4.015,54	3.055,54	7.071,08	2,2%
19.	INSTALACOES ELETRICAS	2.855,69	1.737,40	4.593,09	1,4%
20.	PINTURA	17.621,25	15.824,24	33.445,49	10,2%
21.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS	2.856,39	127,52	2.983,91	0,9%
22.	SERVICOS COMPLEMENTARES EXTERNOS	9.781,10	2.128,96	11.910,06	3,6%
23.	LIMPEZA FINAL	1.457,90	700,10	2.158,00	0,7%
Total sem BDI (R\$)		219.499,25	109.034,56	328.533,81	100,0%
BDI = 21 % (R\$)		46.094,84	22.897,26	68.992,10	
TOTAL com BDI (R\$)		265.594,09	131.931,82	397.525,91	
%		66,8%	33,2%	100,0%	

PREÇO GLOBAL DO SERVIÇO R\$ 397.525,91

Arq. e Urb. Paulo Sérgio Gurzoni
Arq. da Diretoria de Obras Públicas
CAU A 6844-6

Arq. e Urb. Ricardo dos Santos Ferreira
Diretor de Obras Públicas
CAU A 24501-1