



Obra
CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM OITO SALAS NO POVOADO IBIPIRA NO
MUNICÍPIO DE MIRADOR

Bancos
SINAPI - 05/2025 - Maranhão
SICRO3 - 01/2025 - Maranhão
ORSE - 04/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,73%
Mensalista: 70,19%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	54.659,90	2,01 %
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	73.451,91	2,70 %
3	FUNDAÇÕES	393.564,87	14,46 %
3.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA FUNDAÇÃO	221.905,68	8,15 %
3.2	Concreto armado para fundações	87.115,05	3,20 %
3.3	Concreto armado para fundações - vigas baldrame	84.544,14	3,11 %
4	SUPERESTRUTURA	137.678,78	5,06 %
4.1	CONCRETO ARMADO - VIGAS	67.418,59	2,48 %
4.2	CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES	70.260,19	2,58 %
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	198.465,15	7,29 %
6	ESQUADRIAS	116.298,19	4,27 %
6.1	PORTAS DE MADEIRA	28.318,98	1,04 %
6.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS	0,00	0,00 %
6.3	PORTAS DE FERRO E ALUMÍNIO	20.120,55	0,74 %
6.4	JANELAS DE ALUMÍNIO	51.424,12	1,89 %
6.5	VIDROS	16.434,54	0,60 %
7	SISTEMAS DE COBERTURA	569.620,31	20,92 %
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	787,85	0,03 %
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	230.646,54	8,47 %
10	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	173.921,03	6,39 %
10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	161.245,36	5,92 %
10.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	12.675,67	0,47 %
11	PINTURA	54.094,39	1,99 %
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	14.736,13	0,54 %
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	48.053,88	1,77 %
14	LOUÇAS E METAIS	29.034,02	1,07 %
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V	108.634,61	3,99 %
15.1	QUADROS	6.723,49	0,25 %
15.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	28.931,75	1,06 %
15.3	CABOS E FIOS (CONDUTORES)	47.253,82	1,74 %
15.4	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	25.725,55	0,95 %
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	7.391,63	0,27 %
17	FORRO PVC	100.285,84	3,68 %
18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	370.712,97	13,62 %
19	SERVIÇOS FINAIS	40.226,59	1,48 %

Total sem BDI 2.177.959,74
Total do BDI 544.304,85
Total Geral 2.722.264,59

Ramon Zilmar Pompeu Oliveira
Engenheiro Civil
CREA - MA 120.000-2
RAMON ZILMAR POMPEU OLIVEIRA