



Obra
**CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 6 SALAS E QUADRA
 PADRÃO FNDE**
 TV. URBANOS SANTOS, S/N - ELISIO - CARUTAPER-
 MA

Bancos
 SINAPI - 08/2020 - Maranhão
 ORSE - 04/2020 - Sergipe
 SEINFRA - 026 - Ceará

B.D.I.
 25,0%

Encargos Sociais
 Não Desonerado: embutido
 nos preços unitário dos
 insumos de mão de obra, de
 acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	68.778,33	3,77 %
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	14.265,73	0,78 %
3	FUNDAÇÕES	128.983,66	7,07 %
4	SUPERESTRUTURA	156.225,05	8,56 %
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	49.279,45	2,70 %
6	ESQUADRIAS	66.342,90	3,64 %
7	SISTEMAS DE COBERTURA	216.453,10	11,87 %
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	4.750,67	0,26 %
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	144.022,43	7,90 %
10	SISTEMAS DE PISOS	134.037,26	7,35 %
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	42.584,06	2,33 %
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	39.731,68	2,18 %
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	36.966,38	2,03 %
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	17.017,02	0,93 %
15	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	2.848,54	0,16 %
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNCIO	3.419,84	0,19 %
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V	64.410,71	3,53 %
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	40.234,79	2,21 %
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	47.831,02	2,62 %
20	SERVIÇOS FINAIS	2.517,05	0,14 %
21	SERVIÇOS PRELIMINARES - QUADRA	3.579,90	0,20 %
22	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES - QUADRA	6.203,99	0,34 %
23	FUNDAÇÕES - QUADRA	48.968,78	2,68 %
24	SUPERESTRUTURA - QUADRA	50.712,87	2,78 %
25	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES) - QUADRA	22.692,68	1,24 %
26	ESQUADRIAS - QUADRA	13.596,58	0,75 %
27	SISTEMAS DE COBERTURA - QUADRA	250.729,72	13,75 %
28	IMPERMEABILIZAÇÃO - QUADRA	1.694,53	0,09 %
29	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS - QUADRA	55.936,29	3,07 %
30	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO) - QUADRA	32.207,56	1,77 %
31	PINTURAS E ACABAMENTOS - QUADRA	11.254,51	0,62 %
32	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - QUADRA	2.974,87	0,16 %
33	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS - QUADRA	8.835,17	0,48 %
34	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS - QUADRA	8.399,43	0,46 %
35	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNCIO - QUADRA	879,80	0,05 %
36	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V - QUADRA	10.033,14	0,55 %
37	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA) - QUADRA	6.348,27	0,35 %
38	SERVIÇOS COMPLEMENTARES - QUADRA	7.591,76	0,42 %
39	SERVIÇOS FINAIS - QUADRA	743,88	0,04 %

Total sem BDI	1.459.266,72
Total do BDI	364.816,68
Total Geral	1.824.083,40