



Obra
Reforma Geral da Escola Manoel Rodrigues Bastos

Bancos
SINAPI - 09/2022 - Pará
SEDOP - 09/2022 - Pará

B.D.I.
31,35%

Encargos Sociais
Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			Serviços Preliminares					4.090,86	0,51 %
1.1	010004	SEDOP	Placa da obra em chapa galvanizada	m²	6	519,08	681,81	4.090,86	0,51 %
2			Pavimentação					14.363,29	1,78 %
2.2	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	95,8	114,15	149,93	14.363,29	1,78 %
3			Revestimentos de Pisos e Paredes					166.182,06	20,58 %
3.1	130119	SEDOP	Lajota ceramica - PEI IV - (Padrão Médio)	m²	1100	99,26	130,37	143.407,00	17,76 %
3.2	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	195,36	88,76	116,58	22.775,06	2,82 %
4			Revisão da Cobertura					180.652,42	22,37 %
4.1	070052	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	m²	377,42	102,82	135,05	50.970,57	6,31 %
4.2	070049	SEDOP	Cobertura - telha de barro paulista ou planatex	m²	1258,07	78,48	103,08	129.681,85	16,06 %
5			Forro					88.459,35	10,95 %
5.1	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	705,53	57,36	75,34	53.154,63	6,58 %
5.2	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	705,53	38,10	50,04	35.304,72	4,37 %
6			Instalações Elétricas					54.383,40	6,73 %
6.1	171491	SEDOP	Revisão de ponto de luz	PT	100	100,88	132,50	13.250,00	1,64 %
6.2	231085	SEDOP	Ponto de gás p/ split até 30.000 BTU's (10m)	PT	20	1.565,80	2.056,67	41.133,40	5,09 %
7			Instalações Hidráulicas					6.902,25	0,85 %
7.1	180844	SEDOP	Revisão de ponto de água	PT	15	180,52	237,11	3.556,65	0,44 %
7.2	180845	SEDOP	Revisão de ponto de esgoto	PT	15	169,81	223,04	3.345,60	0,41 %

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

8			Esquadrias					139.787,83	17,31 %
8.1	091508	SEDOP	Porta em MDF revestida com laminado, com caixilho, alizar e ferragens de 0,8x2,10m	UN	16	797,61	1.047,66	16.762,56	2,08 %
8.2	090062	SEDOP	Porta mad. compens. c/ caix. aduela e alizar	M2	8,82	504,21	662,27	5.841,22	0,72 %
8.3	091511	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	M2	126,28	706,49	927,97	117.184,05	14,51 %
9			Equipamentos e Acessórios					10.914,33	1,35 %
9.1	190716	SEDOP	Barra em aço inox (PNE)	M	2	280,77	368,79	737,58	0,09 %
9.2	190609	SEDOP	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	UN	6	593,59	779,68	4.678,08	0,58 %
9.3	190303	SEDOP	Bacia sifonada - PCD	UN	1	1.397,02	1.834,98	1.834,98	0,23 %
9.4	190375	SEDOP	Lavatorio de louça c/col., torneira, sifão e valv.	UN	2	820,63	1.077,89	2.155,78	0,27 %
9.5	190636	SEDOP	Pia 01 cuba aço inox c/ torneira, sifão e valv.-2.0m	UN	1	1.148,01	1.507,91	1.507,91	0,19 %
10			Pintura					131.037,38	16,22 %
10.1	150253	SEDOP	Acrilica fosca int./ext. c/ massa e selador - 3 demãos	m²	1949	43,57	57,22	111.521,78	13,81 %
10.2	150741	SEDOP	Acrilica (sobre pintura antiga)	M2	1080	13,76	18,07	19.515,60	2,42 %
11			Limpeza					10.892,79	1,35 %
11.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	1143	7,26	9,53	10.892,79	1,35 %

Total sem BDI **614.935,41**
Total do BDI **192.730,55**
Total Geral **807.665,96**

Prefeitura de Nova Esperança do Piriá
Setor de Engenharia