



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

ENDEREÇO: AV. SÃO PEDRO 752 - CENTRO

CNPJ: 84.263.862 / 0001 - 05

SINAPI - 05/2022 - Pará

SEDOP - 05/2022 - Pará

CEP: 68618-000

REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL RHUTE PASSARINHO

B D I (%)

27,70%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 4.716,77	1,92 %
1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6	R\$ 176,25	R\$ 225,07	R\$ 1.350,42	0,55 %
1.2	020015	SEDOP	Retirada de forro em mad., incl. barroteamento	m ²	233,3	R\$ 7,62	R\$ 9,73	R\$ 2.270,00	0,92 %
1.3	020014	SEDOP	Retirada de esquadria sem aproveitamento	m ²	18,5	R\$ 5,51	R\$ 7,03	R\$ 130,05	0,05 %
1.4	021527	SEDOP	Retirada de grade de ferro	m ²	8,3	R\$ 22,16	R\$ 28,29	R\$ 234,80	0,10 %
1.5	020857	SEDOP	Retirada de ponto elétrico	PT	10	R\$ 15,42	R\$ 19,69	R\$ 196,90	0,08 %
1.6	021526	SEDOP	Retirada de louça sanitária	UN	6	R\$ 37,75	R\$ 48,20	R\$ 289,20	0,12 %
1.7	021529	SEDOP	Retirada de ponto de água/esgoto	PT	10	R\$ 19,22	R\$ 24,54	R\$ 245,40	0,10 %
2			INFRAESTRUTURA					R\$ 65.963,23	26,86 %
2.1	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m ²	233,3	R\$ 36,14	R\$ 46,15	R\$ 10.766,79	4,38 %
2.2	130725	SEDOP	Lajota cerâmica - (Padrão Alto)	m ²	233,3	R\$ 102,54	R\$ 130,94	R\$ 30.548,30	12,44 %
2.3	130725	SEDOP	Lajota cerâmica - (Padrão Alto)	m ²	188,24	R\$ 102,54	R\$ 130,94	R\$ 24.648,14	10,04 %
3			MESOESTRUTURA					R\$ 9.066,66	3,69 %
3.1	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m ²	90,4	R\$ 44,44	R\$ 56,74	R\$ 5.129,29	2,09 %
3.2	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m ²	45,2	R\$ 68,22	R\$ 87,11	R\$ 3.937,37	1,60 %
4			TELHADO					R\$ 25.827,85	10,52 %
4.1	070052	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	m ²	115	R\$ 94,00	R\$ 120,03	R\$ 13.803,45	5,62 %
4.2	070058	SEDOP	Cobertura - telha plan	m ²	115	R\$ 81,88	R\$ 104,56	R\$ 12.024,40	4,90 %
5			Forro					R\$ 19.697,87	8,02 %
5.1	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m ²	163,4	R\$ 52,04	R\$ 66,45	R\$ 10.857,93	4,42 %
5.2	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	m ²	163,4	R\$ 42,37	R\$ 54,10	R\$ 8.839,94	3,60 %

6			ESQUADRIAS					R\$ 40.523,45	16,50%
6.1	091511	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	m²	32	R\$ 674,24	R\$ 861,00	R\$ 27.552,00	11,22%
6.2	090622	SEDOP	Portão de ferro 3/4" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	m²	3	R\$ 550,05	R\$ 702,41	R\$ 2.107,23	0,86%
6.3	090063	SEDOP	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	m²	13,44	R\$ 633,01	R\$ 808,35	R\$ 10.864,22	4,42%
7			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$ 9.293,20	3,78%
7.1	170682	SEDOP	Ponto elétrico estabilizado (incl. eletr. cx, fiação e tomada)	PT	10	R\$ 541,01	R\$ 690,86	R\$ 6.908,60	2,81%
7.2	171491	SEDOP	Revisão de ponto de luz	PT	20	R\$ 93,37	R\$ 119,23	R\$ 2.384,60	0,97%
8			INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA					R\$ 5.455,30	2,22%
8.1	180299	SEDOP	Ponto de água (incl. tubos e conexoes)	PT	5	R\$ 466,07	R\$ 595,17	R\$ 2.975,85	1,21%
8.2	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes, cx. e ralos)	PT	5	R\$ 388,33	R\$ 495,89	R\$ 2.479,45	1,01%
9			PINTURA					R\$ 16.568,87	6,75%
9.1	150129	SEDOP	Emassamento de parede p/ receber pintura PVA	m²	564,72	R\$ 11,46	R\$ 14,63	R\$ 8.261,85	3,36%
9.2	150605	SEDOP	PVA externa (sobre pintura antiga)	m²	282,36	R\$ 11,52	R\$ 14,71	R\$ 4.153,51	1,69%
9.3	150604	SEDOP	PVA interna (sobre pintura antiga)	m²	282,36	R\$ 11,52	R\$ 14,71	R\$ 4.153,51	1,69%
10			OUTROS					R\$ 15.838,03	6,45%
10.1	250732	SEDOP	Ventilador de teto	UN	16	R\$ 320,78	R\$ 409,63	R\$ 6.554,08	2,67%
10.2	251520	SEDOP	Quadro magnético branco c/ apoio para apagador e pincéis e moldura em alumínio	m²	13,5	R\$ 538,53	R\$ 687,70	R\$ 9.283,95	3,78%
11			CONSTRUÇÃO DE MURO DE VEDAÇÃO					R\$ 32.639,39	13,29%
11.1	260213	SEDOP	Muro em alvenaria, rebocado e pintado 2 faces (h=2.0m)	M	43,6	R\$ 586,23	R\$ 748,61	R\$ 32.639,39	13,29%
Total sem BDI							R\$	192.326,32	
Total do BDI							R\$	53.264,30	
Total Geral							R\$	245.590,62	