

Razão Social: Município de Sarandi										
Planilha Orçamentária Analítica										
EMEF Pe. Luiz Vigna										
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Material (sem BDI)		Mão de obra (sem BDI)		Total	Total
					Custo unitário	Custo total	Custo unitário	Custo total	Sem BDI	Com BDI
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
1.1	SINAPI 90778	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	48		R\$ -	R\$ 126,58	R\$ 6.075,84	R\$ 6.075,84	R\$ 7.504,27
1.2	SINAPI 88255	Auxiliar técnico de engenharia com encargos complementares	h	72		R\$ -	R\$ 31,25	R\$ 2.250,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.778,98
1.3	SINAPI 100309	Técnico em segurança do trabalho com encargos complementares	h	72		R\$ -	R\$ 37,76	R\$ 2.718,72	R\$ 2.718,72	R\$ 3.357,89
2	PLACAS DE SINALIZAÇÃO									
2.1	CCU 03	Placas fotoluminescentes com a descrição "PROIBIDO FUMAR" Código P1 (15 x 20 cm)	un.	9	R\$ 29,71	R\$ 267,35	R\$ 2,24	R\$ 20,16	R\$ 287,51	R\$ 355,11
2.2	CCU 04	Placas fotoluminescentes indicando saída (24 x 12 cm) - Código S12	un.	5	R\$ 28,95	R\$ 144,75	R\$ 1,87	R\$ 9,33	R\$ 154,08	R\$ 190,30
2.3	CCU 04	Placas fotoluminescentes indicando saída à direita (24 x 12 cm) - Código S2	un.	7	R\$ 28,95	R\$ 202,65	R\$ 1,87	R\$ 13,06	R\$ 215,71	R\$ 266,43
2.4	CCU 04	Placas fotoluminescentes indicando saída à frente (24 x 12 cm) - Código S3	un.	2	R\$ 28,95	R\$ 57,90	R\$ 1,87	R\$ 3,73	R\$ 61,63	R\$ 76,12
2.5	CCU 04	Placas fotoluminescentes indicando saída escada abaixo, à direita (24 x 12 cm) - Código S8	un.	2	R\$ 28,95	R\$ 57,90	R\$ 1,87	R\$ 3,73	R\$ 61,63	R\$ 76,12
2.6	CCU 04	Placas fotoluminescentes com a descrição "TÉRREO" (24 x 12 cm) - Código S17	un.	1	R\$ 28,95	R\$ 28,95	R\$ 1,87	R\$ 1,87	R\$ 30,82	R\$ 38,06
2.7	CCU 04	Placas fotoluminescentes com a descrição "2º PAVIMENTO" (24 x 12 cm) - Código S17	un.	1	R\$ 28,95	R\$ 28,95	R\$ 1,87	R\$ 1,87	R\$ 30,82	R\$ 38,06
2.8	CCU 03	Placas fotoluminescentes para indicação de MANGOTINHO Código E6 (15 x 20 cm)	un.	3	R\$ 29,71	R\$ 89,12	R\$ 2,24	R\$ 6,72	R\$ 95,84	R\$ 118,37
2.9	CCU 03	Placas fotoluminescentes para indicação de ACIONADOR DE ALARME Código E8(15 x 20 cm)	un.	3	R\$ 29,71	R\$ 89,12	R\$ 2,24	R\$ 6,72	R\$ 95,84	R\$ 118,37
2.10	CCU 03	Placas fotoluminescentes para indicação de SINALIZADOR AUDIOVISUAL (15 x 20 cm)	un.	3	R\$ 29,71	R\$ 89,12	R\$ 2,24	R\$ 6,72	R\$ 95,84	R\$ 118,37
2.11	CCU 04	Placas fotoluminescentes para indicação de CENTRAL DE ALARME (24 x 12 cm)	un.	1	R\$ 28,95	R\$ 28,95	R\$ 1,87	R\$ 1,87	R\$ 30,82	R\$ 38,06
3	ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO									
3.1	CCU 06	Sistema de Alarme e Detecção, Fornecimento e Instalação	conj.	1	R\$ 16.908,35	R\$ 16.908,35	R\$ 2.149,44	R\$ 2.149,44	R\$ 19.057,79	R\$ 23.538,28
4	SISTEMA DE HIDRANTE E MANGOTINHOS									
4.1	CCU 07	Instalação de Sistema de Hidrante e Mangotinhos, For	conj.	1	R\$ 54.470,92	R\$ 54.470,92	R\$ 10.358,11	R\$ 10.358,11	R\$ 64.829,02	R\$ 80.070,33
5	ADEQUAÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPOS E CORRIMÃOIS INTERNOS									
5.1	CCU 10	INSTALAÇÃO DE LONGARINAS NOS GUARDA-CORPOS E CORRIMÃOIS INTERNOS	m	20	R\$ 97,28	R\$ 1.945,61	R\$ 94,43	R\$ 1.888,52	R\$ 3.834,13	R\$ 4.735,53
6	TREINAMENTO DE COMBATE E PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO									
6.1	CCU 08	Curso de Brigada de incêndio	un.	8	R\$ 194,32	R\$ 1.554,56	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ 1.554,56	R\$ 1.920,04
SUBTOTAIS					R\$ 75.964,19		R\$ 25.516,40		R\$ 101.480,59	
BDI					23,51%		23,51%			
TOTAL					R\$ 93.823,38		R\$ 31.515,31		R\$ 125.338,68	