

UNIDADE:	BLOCO TECNOLÓGICO
ENDEREÇO:	RODOVIA SC 283, KM 17, BAIRRO FRAGOSOS, CONCÓRDE
SERVIÇO:	Registro de preços para adequação das instalações existentes aos Normativos de Acessibilidade
PRAZO DA OBRA:	60 Dias Corridos

ANEXO IV - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DE BENS E SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA ADEQUAÇÃO DA ACESSIBILIDADE

RELAÇÃO DE ITENS DA OBRA/SERVIÇO CONTRATADOS

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL C/ BDI		CUSTO TOTAL DO ITEM
					M.O	MAT	BDI 24,93%	MAT	
<b>1 SERVIÇOS INICIAIS</b>									
1.1	SINAPI 74209/001	Placa de identificação da obra	m²	6,00	R\$ 88,56	R\$ 206,65	R\$ 663,85	R\$ 1.548,98	R\$ 2.212,83
1.3	SINAPI 88316	Limpeza permanente (1,5% valor da obra)	h	40,00	R\$ 10,09	R\$ 4,32	R\$ 504,07	R\$ 216,03	R\$ 720,10
									<b>SUB TOTAL:</b>
									<b>R\$ 2.932,93</b>
<b>2 DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES, REMANEJOS E RETIRADAS</b>									
2.3	SINAPI 73616	Demolição de concreto não estrutural	m³	1	R\$ 63,65	R\$ 148,52	R\$ 79,52	R\$ 185,54	R\$ 265,06
									<b>SUB TOTAL:</b>
									<b>R\$ 265,06</b>
<b>8 SERRALHERIA</b>									
8.2	SINAPI 74072/002	Corrimão tubular de aço galvanizado em diâmetro e dimensões em conformidade com NBR 9050:2015	m	100,85	29,79	R\$ 69,51	R\$ 3.753,30	R\$ 8.757,70	R\$ 12.511,00
8.4	SINAPI 84862	Guarda-corpo tubular de aço galvanizado em diâmetro e dimensões em conformidade com NBR 9050:2015	m	23	R\$ 58,90	R\$ 137,42	R\$ 1.692,31	R\$ 3.948,73	R\$ 5.641,04
									<b>SUB TOTAL:</b>
									<b>R\$ 18.152,04</b>
<b>11 PISOS INTERNOS</b>									
11.27	PREÇO DE MERCADO	Piso tátil PVC, alerta e / ou direcional 250 x 250 mm - de sobrepor	m²	72,75	R\$ 12,30	R\$ 137,18	R\$ 1.117,90	R\$ 12.467,82	R\$ 13.585,72
									<b>SUB TOTAL:</b>
									<b>R\$ 13.585,72</b>
<b>12 PISOS EXTERNOS E PAVIMENTAÇÃO</b>									
12.5	SINAPI 92398	Pavimentação externa em piso intertravado, com bloco retangular 20 x 10 cm, espessura 8 cm- Páto/ estacionamento	m²	62,4	R\$ 15,85	R\$ 36,98	R\$ 1.235,53	R\$ 2.882,90	R\$ 4.118,43
12.18	SINAPI 94273	Meio-fio de concreto pré-moldado, dimensões 12 x 15 x 30 x 100 cm (face superior x face inferior x altura x comprimento), incluindo escavação e reaterro.	m	9,6	R\$ 9,40	R\$ 21,93	R\$ 112,72	R\$ 263,02	R\$ 375,74
12.20	PREÇO DE MERCADO	Fornecimento e instalação de piso tátil concreto, alerta e / ou direcional 400 x 400 mm	m²	18,4	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 574,68	R\$ 689,61	R\$ 1.264,29
									<b>SUB TOTAL:</b>
									<b>R\$ 5.758,46</b>
<b>16 PINTURA</b>									
16.6	SINAPI 74145/001	Pintura Esmalte sobre metal, incl. fundo antioxidante	m²	32,2	R\$ 4,71	R\$ 11,00	R\$ 189,59	R\$ 442,38	R\$ 631,97
16.10	SINAPI 72947	Sinalização horizontal - pintura pictograma vagas reservadas	m²	10,29	R\$ 6,18	R\$ 14,43	R\$ 79,48	R\$ 185,46	R\$ 264,94
									<b>SUB TOTAL:</b>
									<b>R\$ 896,91</b>
<b>17 SINALIZAÇÃO</b>									
17.2	PREÇO DE MERCADO	Placa de sinalização tátil braille/relevo em acrílico (sinalização de portas diversas) Dimen: 30 x 20 cm	pc	48	R\$ 16,49	R\$ 65,97	R\$ 988,85	R\$ 3.955,98	R\$ 4.944,83
17.21	PREÇO DE MERCADO	Placa de sinalização tátil braille/relevo em acrílico (sinalização lado externo dos elevadores) , Dimen: 7 x 4 cm	pc	3	R\$ 6,42	R\$ 14,98	R\$ 24,06	R\$ 56,14	R\$ 80,20
17.27	PREÇO DE MERCADO	Placa vinil autoadesiva para sinalizar espaço acessível com S.I.A. , Dimen: 15 x 15 cm	pc	5	R\$ 12,00	R\$ 16,30	R\$ 74,96	R\$ 101,82	R\$ 176,78
17.30	PREÇO DE MERCADO	Sinalização Vertical (placa) de Vagas Destinadas a Pessoas Idosas	unid	1	R\$ 42,00	R\$ 158,00	R\$ 52,47	R\$ 197,39	R\$ 249,86
17.31	PREÇO DE MERCADO	Poste Metálico para Sinalização Vertical	unid	1	R\$ 27,00	R\$ 72,00	R\$ 33,73	R\$ 89,95	R\$ 123,68
17.34	PREÇO DE MERCADO	Placa de sinalização de emergência, fotoluminescente, em PVC - (Saída/Saída de emergência/Rota de fuga) 20 x 40 cm	pc	8	R\$ 6,10	R\$ 37,20	R\$ 60,97	R\$ 371,79	R\$ 432,76
17.37	PREÇO DE MERCADO	Plano e mapa acessível - Tátil e visual	cj	1	R\$ 310,00	R\$ 3.890,00	R\$ 387,28	R\$ 4.859,78	R\$ 5.247,06
17.41	PREÇO DE MERCADO	Faixa de sinalização visual adesiva, largura mínima de 5 cm	m	130,2	R\$ 4,23	R\$ 9,87	R\$ 688,05	R\$ 1.605,44	R\$ 2.293,49
									<b>SUB TOTAL:</b>
									<b>R\$ 26.854,96</b>
<b>19 SERVIÇOS FINAIS</b>									
19.1	SINAPI 9537	Limpeza final	m²	470,13	R\$ 0,65	R\$ 1,51	R\$ 378,83	R\$ 883,94	R\$ 1.262,77
									<b>SUB TOTAL:</b>
									<b>R\$ 1.262,77</b>
<b>20 ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>									
20.1	SINAPI 90777	Engenheiro de obra (2% valor da obra)	h	40	R\$ 21,66	R\$ 50,53	R\$ 1.082,24	R\$ 2.525,24	R\$ 3.607,48
20.2	SINAPI 90780	Mestre de obra (3% valor da obra)	h	40	R\$ 16,52	R\$ 38,54	R\$ 825,44	R\$ 1.926,02	R\$ 2.751,46
									<b>SUB TOTAL:</b>
									<b>R\$ 6.358,94</b>

TOTAL DE MÃO-DE-OBRA:	14.394,41
TOTAL DE MATERIAL:	57.338,93
TOTAL DE INSUMOS:	71.733,34
TOTAL DE BDI:	17.883,12
TOTAL GERAL:	82.842,12