

Fl. 2139

Fl. 2128

RAC ENGENHARIA E COMERCIO LTDA - CNPJ: 04.392.190/0001-90

28/10/2020

PLANILHA DE SERVIÇOS

OBRA: TR/S/C

LOCAL: RUA ESTEVÃO ANJOS, 40 CENTRO - FLORIANÓPOLIS



ORÇ. 20/08

DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇOS UNITÁRIOS			PREÇOS TOTAIS		
			MATERIAL	M.OBRA	TOTAL	MATERIAL	M.OBRA	TOTAL
0,00%								
1 Rampa de entrada								R\$ 8.712,60 ✓
1.1 Demolição de muro de concreto	m²	1,80	0,00	450,00	450,00	0,00	810,00	810,00 ✓
1.1.1 Concreto armado	m²	12,25	230,00	50,00	280,00	2817,50	612,50	3430,00 ✓
1.1.4 Armaduras - Tela de aço 5 mm cada 10 cm x dupla.	kg	894,52	3,50	1,50	5,00	3130,82	1341,78	4472,60 ✓
2.0 Preparação do piso de subtrato - base de concreto 8 cm								R\$ 11.132,60 ✓
2.1 Concreto armado 25 Mpa	m²	20,48	230,00	50,00	280,00	4710,40	1024,00	5734,40 ✓
2.2 Polimento mecânico de piso em concreto	m²	236,00	0,00	12,80	12,80	0,00	3276,00	3276,00 ✓
2.3 Fibras sintéticas de polipropileno de 20mm de comprimento.	kg	78,00	22,00	5,20	27,20	1716,00	405,60	2121,60 ✓
3.0 Esquadrias								R\$ 13.089,83 ✓
3.1 Janela de correr 2 folhas 1,50x 1,30m em alumínio para acesso ao poço de luz	m²	1,95	240,00	40,00	280,00	468,00	78,00	546,00 ✓
3.2 Vidro incolor	m²	1,95	40,00	5,00	45,00	78,00	9,75	87,75 ✓
3.3 Vidro em vidro temperado incolor 10mm	m²	3,04	220,00	15,00	235,00	665,80	45,80	714,60 ✓
3.4 Vidro em vidro temperado incolor 10mm	m²	2,16	220,00	15,00	235,00	475,20	32,40	507,60 ✓
3.5 Furo com diam. de 130mm em vidro temperado	und.	5	0,00	45,00	45,00	0,00	225,00	225,00 ✓
3.6 grelha 25x40cm em alumínio com pintura eletrolítica branca e quadro fixado com silicone para acesso da manutenção do ar condicionado	und.	51	78,00	8,00	86,00	3978,00	408,00	4386,00 ✓
3.7 grelha 25x25cm em alumínio com pintura eletrolítica branca e quadro fixado com silicone para acesso da manutenção do ar condicionado	und.	32	66,00	8,00	74,00	2112,00	256,00	2368,00 ✓
3.8 Grade de proteção da subestação em tela metálica e quadro em concreto	m²	7,3	220,00	99,80	309,60	1971,00	289,08	2260,08 ✓
3.9 Fechamento em veneziana de alumínio na entrada da subestação incluindo 2 portas	m²	6,5	190,00	40,00	230,00	1235,00	260,00	1495,00 ✓
3.10 remoção e reinstalação de portão de correr	un.	1	100,00	400,00	500,00	100,00	400,00	500,00 ✓
4 Elétrica								R\$ 54.787,05 ✓
4.1 eletroduto (ba com Tampa 200x50mm com curvas e demais acessórios para passagem de cabos de rede, tv, telefone e fibra óptica	m	29	15,00	5,25	20,25	435,00	152,25	587,25 ✓
4.2 switch	und.	10	1498,00	0,00	1498,00	14980,00	0,00	14980,00 ✓
4.3 iso-break	und.	2	8600,00	0,00	8600,00	17200,00	0,00	17200,00 ✓
4.4 cabo conjugado coaxial 2x1,0mm²	m	1250	1,00	0,30	1,30	1250,00	425,00	1675,00 ✓
4.5 cabo de fibra óptica multimodo	m	40	2,68	0,94	3,62	107,20	37,60	144,80 ✓
5 Hidráulica								R\$ 1.024,80 ✓
5.1 execução de cabo e grelha para contenção de água pluvial	m	8,54	80,00	40,00	120,00	663,20	341,60	1004,80 ✓

TOTAL DO ADITIVO CUSTO		R\$78.116,12	R\$10.630,96	R\$88.747,08
ISE	25,00%	R\$19.529,03	R\$2.657,74	R\$22.186,77
TOTAL FINAL DO ADITIVO		R\$97.645,15	R\$13.288,70	R\$110.933,85

[Handwritten Signature]
 RAC ENGENHARIA E COMERCIO LTDA

RAC Engenharia e Comercio Ltda - CNPJ: 04.392.190/0001-90
 Rua Venâncio Candonga Filho, 25 - Coritiba - Florianópolis - CEP: 88.510-240
 Fone: (51) 3641-1444 - rac@raceng.com.br

10-4-1222

DE ACORDO
[Signature]
 FLAVIA F. DE LIZARCSI
 TISSAUE APÁ
[Signature]