

ESTAÇÃO PRINCIPAL DE INTEGRAÇÃO TAMANDARÉ

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIT.	VALOR UNIT.	CUSTO TOTAL
1 SUPER-ESTRUTURA					
ESTRUTURA METÁLICA					
1.1	Chumbadores para ancoragem dos pórticos	conj.	38,00	359,90	13.676,20
1.2	Pórticos Simples, Elipsoidal, Seção I, Dupla Alma	unid.	38,00	6.831,57	259.599,66
1.4	Vigas de Travamento entre pórticos, Seção I, Dupla Alma, com 10,00 m	unid.	25,00	4.161,77	104.044,25
1.5	Vigas de Travamento entre pórticos, Seção I, Dupla Alma, com 5,00 m	unid.	7,00	2.080,88	14.566,16
1.6	Treliças para apoio cobertura pórtico simples 6,50 m	unid.	38,00	2.159,40	82.057,20
1.7	Terçamento em perfil tubular para cobertura	m	2.376,00	160,98	382.488,48
1.8	Painel de Pilaretes Curvos - fechamento posterior perfil tubular com 10,00m	conj.	25,50	2.762,28	70.438,14
1.9	Perfil Tubular estabilizador dos pórticos Ø 100mm	m	570,00	208,09	118.611,30
1.10	Perfil Tubular Ø 100mm para apoio e banco (descanso)	m	357,50	208,09	74.392,18
1.11	Perfil Tubular Ø 60mm para apoio e banco (descanso)	m	360,00	81,13	29.206,80
1.12	Perfil em chapa dobrada para banco (descanso)	m	85,00	222,48	18.910,80
1.13	Perfil Tubular Ø 101mm para tubo de queda pluvial	m	155,80	208,09	32.420,42
COBERTURA					
1.14	Telha em Zinco tipo trapezoidal industrial com pré-pintura externa e interna para ambientes agressivos.	m ²	2.168,10	35,00	75.883,50
1.15	Telha em Policarbonato tipo trapezoidal industrial compatível, cor branca leitosa, filtro UV e acessórios.	m ²	653,40	94,00	61.419,60
1.16	Calhas	m	594,00	25,30	15.028,20
1.17	Rufos	m	594,00	14,01	8.321,94
				Sub-total	1.361.064,83
2 INFRA-ESTRUTURA					
PLATAFORMAS					
2.1	Fundações, vigas e outros elementos de concreto armado	m ³	78,66	1.177,45	92.618,22
2.2	Execução de pavimentação de piso na plataforma em basalto regular sobre argamassa	m ²	1.383,40	94,21	130.330,11
2.3	Execução de meio-fio elevado de concreto pré-moldado (altura 27cm)	m	319,80	218,10	69.748,38
2.4	Execução de piso podó tátil (alerta)	m ²	137,04	50,00	6.852,00
PAVIMENTAÇÃO					
2.5	Execução de meio-fio de concreto pré-moldado (altura 15cm)	m	160,45	29,14	4.675,51
2.6	Execução de pavimentação de piso e passeios em basalto regular sobre argamassa	m ²	167,95	94,21	15.822,57
2.7	Leito de Pedra Britada e=0,10m	m ³	155,13	79,00	12.255,27
				Sub-total	332.302,06
3 ITENS COMPLEMENTARES					
3.1	Brise Solar 9,80mx0,70m	m ²	178,50	311,40	55.584,90
3.2	Fechamento em policarbonato curvo 6mm	m ²	382,50	433,00	165.622,50
3.3	Luminária antivandalismo	un	183,00	260,00	47.580,00
3.4	Instalação de lixeiras	un	34,00	270,00	9.180,00
3.5	Canteiros com leiva	m ²	18,60	13,98	260,03
3.6	Guarda-corpo	un.	12,00	375,00	4.500,00
				Sub-total	282.727,43
4 EDIFICAÇÕES DE APOIO					
4.3	Administração e Controle Operacional *Referência Cub/RS csl-8	m ²	75,00	944,25	70.818,75
				Sub-total	70.818,75
				Total Geral	2.046.913,07