



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL / RS

ORÇAMENTO

Obra: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA
Local: AV. BRASIL - ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL - RS

Área Total: 600,00 m²

ITEM	SERVIÇO	unid	Quant	Unit Mat	Total Mat	Unit MO	Total MO	Total Geral
1.0	Instalação da Obra							
1.1	Instalações Provisórias Cod 73803/001	m ²	600,00	0,60	360,00	0,25	150,00	510,00
1.2	Marcação da Obra Cod 73992/001	m ²	600,00	0,98	588,00	0,41	246,00	834,00
1.3	Placa da Obra Cod 74209/001	m ²	2,00	205,00	410,00	42,46	84,92	494,92
	TOTAL DA ETAPA				1.358,00		480,92	1.838,92
2.0	Movimento de Terra							
2.1	Escavação Manual de Vala até 2,00m Cod 6430	m ³	25,00	0,00	0,00	23,36	584,00	584,00
	TOTAL DA ETAPA				0,00		584,00	584,00
3.0	Fundações e Infra-Estrutura							
3.1	Sapata 1,00x1,00x0,90 Concreto Armado Cod 6501	m ³	18,00	523,00	9.414,00	202,00	3.636,00	13.050,00
3.2	Impermeabilização Cod 00000509	Kg	80,00	4,10	310,00	1,27	101,60	411,60
3.3	Viga de Fundação - fck 20MPa 200x350x4700mm Cod 73995/001	m ³	6,58	964,00	6.343,12	398,00	2.618,84	8.961,96
	TOTAL DA ETAPA				16.067,12		6.356,44	22.423,56
4.0	Supra Estrutura							
4.1	Pilar metálico 5m em p. "I" 234x6.35x120	kg	3.620,00	3,19	11.547,80	1,31	4.742,20	16.290,00
4.2	Viga metálica em p. "I"= 137.3x4.75x100x6.35	kg	3.250,00	3,19	10.367,50	1,31	4.257,50	14.625,00
4.3	Tirante em Barra	kg	66,45	12,75	847,24	3,21	213,30	1.060,54
	TOTAL DA ETAPA				21.915,30		8.999,70	31.975,54
5.0	Cobertura							
5.1	Telha em Chapa de Aluzinc Cod 00007243	m ²	695,44	20,56	14.298,25	8,90	6.189,42	20.487,66
5.2	Telha em Chapa de Aluzinc Fech. Oitões Cod 00007243	m ²	133,18	20,56	2.738,18	8,90	1.185,30	3.923,48
5.3	Arco Metálico em p. "U"= 40x100x40x2.65	kg	5.346,00	3,17	16.946,82	1,36	7.270,56	24.217,38
5.4	Terças Metálicas em "U" 50x100x50x2.65	kg	5.925,00	2,41	14.279,25	1,02	6.043,50	20.322,75

				TOTAL DA ETAPA	48.262,50		20.688,78	68.951,28
6.0	Pisos e Contrapisos							
6.1	Lastro de Brita 01 Esp. 5,00cm Cod 00004721	m ³	30,00	48,10	1.443,00	8,99	269,70	1.712,70
6.2	Contrapiso Concreto Armado Polido Cod 72182	m ²	600,00	29,39	17.634,00	12,11	7.266,00	24.900,00
6.3	Contrapiso Rampa de Acesso 73919/003	m ²	15,00	21,75	326,25	9,52	142,80	469,05
6.4	Lona Preta 150 Micras Impermeab. Cod 68053	m ²	600,00	2,98	1.788,00	0,00	0,00	1.788,00
				TOTAL DA ETAPA	21.191,25		7.678,50	28.869,75
7.0	Pintura							
7.1	Tinta Acrilica Faixas Piso 0,10cm Larg. Cod 74245	m ²	459,00	4,21	1.932,39	1,80	826,20	2.758,59
				TOTAL DA ETAPA	1.932,39		826,20	2.758,59
8.0	Equipamentos Esportivos							
8.1	Conj. Traves Futsal Incluso Rede Cod 73604	cj	1,00	2.598,00	2.598,00	0,00	0,00	2.598,00
8.2	Conjunto P/Volei(Postes Fogo H=255 Rede Nylon 2 mm)	cj	1,00	525,50	525,50	0,00	0,00	525,50
				TOTAL DA ETAPA	3.123,50		0,00	3.123,50
9.0	Serços Complementares							
9.1	Limpeza da Obra Cod 9537	m ²	600,00		0,00	0,75	450,00	450,00
				TOTAL DA ETAPA	0,00		450,00	450,00
				TOTAL GERAL	113.850,06		46.064,54	160.975,14

Almirante Tamandaré do Sul, 18 de Maio de 2011.

Claci Wandscheer
CREA - 124705

Dilse Klein Bicigo
Prefeita Municipal