

INTERAGE MONTAGENS LTDA		ORÇAMENTO Nº ↓	REVISÃO ↓	DATA ↓
		43_06_2022	0	29/09/2022
CLIENTE→	Prefeitura Municipal de São Domingos	CONTATO →		
OBRA →	Ginásio de Esportes	LOCAL→	São Domingos - SC	
ESCOPO →	Estrutura Metálica Ginásio de Esportes			
Dimensões em planta: (49,70x44,40)m • Área em planta: 2207,00m²				
Área de Cobertura: 2530,00m²				
1. Estrutura Metálica de Cobertura:				
1.1- 08 peças de arcos metálicos em perfis "I" com vãos de 49,70m; fixados aos pilares externos em concreto através de chumbadores e ao pilar intermediário através de ligações parafusadas.				
1.2- 06 peças de perfis "W" Açominas com altura de 9,80m; fixadas às bases através de chumbadores.				
1.3- Chumbadores em ferro redondos fixados às bases em concreto para fixação dos pilares metálicos e aos pilares em concreto para fixação dos arcos metálicos.				
1.4- Terças metálicas em perfil "U" enrijecidos.				
1.5- Corrente de amarração das terças em perfil "U".				
1.6- Diagonais e contraventos em ferro redondos.				
1.7- Vigas de rigidez para travamento ds tesouras metálicas.				
1.8- Parafusos, porcas e arruelas para fixação das peças.				
1.9- Limpeza das peças com jateamento de Granalha Grau SA 2 1/2.				
1.10- Pintura em fundo/ acabamento em epóxi com espessura seca de 120 micras.				
1.11- Mão de obra para fabricação e montagem da Estrutura.				
1.12- Frete da Estrutura até o local da obra.				
1.13- Equipamento para movimentação e içamento das peças.				
1.14- Responsabilidade técnica, mediante ART.				
VALOR →				R\$ 1.180.000,00
2. Estrutura Metálica para Oitões com área de: 456,00m²:				
2.1- Terças metálicas em perfil "U" enrijecidos.				
2.2- Corrente de amarração das terças em perfil "U".				
2.3- Diagonais e contraventos em ferro redondos.				
2.4- Vigas de rigidez para travamento ds tesouras metálicas.				
2.5- Parafusos, porcas e arruelas para fixação das peças.				
2.6- Limpeza das peças com jateamento de Granalha Grau SA 2 1/2.				
2.7- Pintura em fundo/ acabamento em epóxi com espessura seca de 120 micras.				
2.8- Mão de obra para fabricação e montagem da Estrutura.				
2.9- Frete da Estrutura até o local da obra.				
2.10- Equipamento para movimentação e içamento das peças.				
2.11- Responsabilidade técnica, mediante ART.				
VALOR →				R\$ 79.820,00

3. Telhas/ Calhas/ Rufos e Acessórios:	
3.1- Telhas trapezoidais em aluzinc natural com 0,50mm de espessura para cobertura superior e fechamento dos oitões.	
3.2- Telhas trapezoidais em fibra de vidro na cor Branco Leitoso com 2,00mm de espessura instalados junto à cobertura superior.	
3.3- Acessórios completos para instalação das telhas, calhas e rufos.	
3.4- 90,00m de calhas em chapas de aluzinc natural com 0,65mm de espessura e desenvolvimento de 1,00m.	
3.5- 110,00m de rufos em chapas de aluzinc natural com 0,65mm de espessura para fazer arremates junto aos oitões.	
3.6- Mão de obra para instalação das telhas.	
VALOR →	R\$ 281.400,00
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO →	R\$ 1.541.220,00
CONSIDERAÇÕES:	
1. Prazo de entrega: Projeto e Fabricação: 90 dias. Montagem: 45 dias.	
2. Condições de pagamento: Conforme cronograma à ser definido.	
3. Validade da Proposta: 07 dias.	
Lúcia A Garcia - Eng^a Civil - CREA 28.981-8 SC	