

N. ANTONIOLI MARIOTTI – ME

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO

Francisco Beltrão, 18 de novembro de 2020.

Enviamos o orçamento de acordo com a solicitação.

Além dos preços indicamos que a empresa emitirá as ART's de cada projeto desenvolvido.


PLANILHA DE CUSTOS PARA SERVIÇOS – LOTE 01			
ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$
LOTE 01 - PROJETOS DE ENGENHARIA - EDIFICAÇÕES			
1.	PROJETOS ESTRUTURAIS E AFINS		
1.1	Projeto estrutural em concreto inclusive fundações	m2	12,00
1.2	Projeto de estrutura metálica	m2	7,00
1.3	Projeto de estrutura mista - concreto e metálica	m2	10,00
1.4	Projeto estrutural - caixas d'água elevadas	m3	0,15
1.5	Projeto estrutural - piscinas	m3	0,20
1.6	Projeto estrutural - muro de arrimo com até 3,00 m de altura	m2	6,00
1.7	Projeto estrutural - muro de arrimo com até 6,00 m de altura	m2	8,00
1.8	Projeto estrutural - muro de arrimo acima 6,00 m de altura	m2	10,00
2.	PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELETRÔNICAS E AFINS		
2.1.	Projeto elétrico - sistemas de iluminação, fornecimento de energia, rede estabilizada, luz e força, energia para ar condicionado, aterramento e SPDA.	m2	7,00
2.2.	Projeto de rede estruturada e rede de dados	m2	4,00
2.3.	Controle e acesso e CFTV - circuito fechado de TV	m2	4,00
2.4.	Sonorização de ambientes	m2	4,00
3.	PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, DRENAGENS E AFINS		
3.1.	Projeto hidrossanitário COM aproveitamento dos recursos hídricos	m2	8,00
3.2.	Projeto hidrossanitário SEM aproveitamento dos recursos hídricos	m2	6,00
3.3.	Projeto da rede de drenagem de terrenos	m2	6,00
3.4.	Projeto da rede de drenagem pluvial de edificações	m2	6,00
4.	PROJETO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO		
4.2.	Projeto de sistemas de prevenção e combate à incêndio por extintores	m2	6,00
5.2	Projeto de sistemas de prevenção e combate à incêndio por extintores e hidrantes com planilha de cálculo	m2	8,00

Rua Rio Grande do Sul, 838 - Bairro Alvorada – Francisco Beltrão - PR

Fone: (46) 3055-5646 Email: n.antoniolimariotti@gmail.com

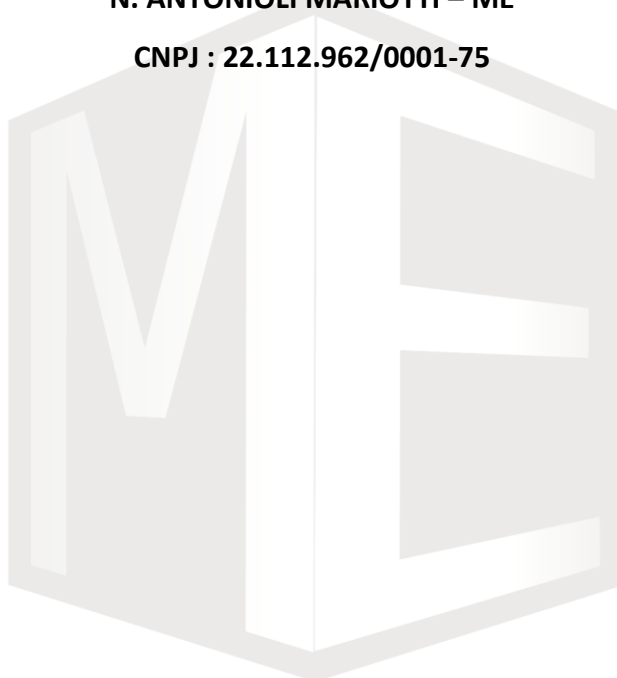
N. ANTONIOLI MARIOTTI – ME

5.	PROJETO DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO		
5.1.	Projeto de sistema de climatização e exaustão de ambientes	m2	8,00
6.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
6.1.	Planilha orçamentária, utilizando o modelo SINAPI incluindo composição do BDI e cronograma físico-financeiro	m2	10,00



N. ANTONIOLI MARIOTTI – ME

CNPJ : 22.112.962/0001-75



Rua Rio Grande do Sul, 838 - Bairro Alvorada – Francisco Beltrão - PR

Fone: (46) 3055-5646 Email: n.antoniolimariotti@gmail.com