

PC - 00202/2021

ORÇAMENTO SERVIÇOS/MATERIAIS

Cliente: DEMUT- Departamento Municipal de Trânsito
 A/C.: Clarice Beatriz Serena
 Fone: 49-3441-8500
 e-mail: transito@xanxere.sc.gov.br

Apresentamos nossa planilha de preços e condições de comercialização, em atendimento à solicitação.

Itens	Unid	Qtde	Descrição - Materiais	Valor Unit.	Valor Total
1 P.M de Xanxere-Sinalização Horizontal- Fornecimento e Colocação- LOTE 1- SERVIÇOS					
1.1	m²	10.000,00	Sinalização horizontal com tinta acrílica à base de solvente, padrão ABNT NBR 11862, pelo processo de aspersão pneumática nas cores branco e/ou amarelo, para faixas, setas, símbolos, letras e algarismos - aplicação manual e/ou mecânica.	35,40	R\$354.000,00
1.2	m²	8.500,00	Sinalização horizontal com material termoplástico, aplicado pelo processo de aspersão padrão NBR 6831 e NBR 13159 da ABNT, nas cores branco e amarelo, na espessura de 1,5mm para faixas	56,40	R\$479.400,00
1.3	m²	5.000,00	Sinalização horizontal com material termoplástico, aplicado pelo processo de extrusão padrão NBR 6831 e NBR 13132 da ABNT, nas cores branco e amarelo, na espessura de 3,00mm para setas, símbolos, letras e algarismos	94,50	R\$472.500,00
1.4	m²	1.000,00	Aplicação manual de termoplástico pré-formado , autocolante, refletivo e termosensível, com e=2,00mm, conforme ABNT-NBR 16039/2012 (faixas de pedestres, setas, símbolos, pictogramas e dizeres) aplicação manual	146,00	R\$146.000,00
1.5	m²	500,00	Serviços de remocão de sinalização horizontal existente, por fresagem ou cobertura	84,50	R\$42.250,00
1.6	und	2.000,00	Implantação de tachas II , brancas monodirecionais, com refletivo branco monodirecional, em horários diurnos e noturnos, com fornecimento de material e equipamentos necessários para a realização do serviço.	18,40	R\$36.800,00
1.7	und	2.500,00	Implantação de tachas tipo II , amarelas bidirecionais, com refletivo amarelo bidirecional, em horários diurnos e noturnos, com fornecimento de material e equipamentos necessários para a realização do serviço.	19,90	R\$49.750,00
1.8	und	1.000,00	Implantação tachões amarelos monodirecionais , com refletivo branco monodirecional, em horários diurnos e noturnos, com fornecimento de material e equipamentos necessários para a realização do serviço.	39,90	R\$39.900,00
1.9	und	2.000,00	Implantação tachões amarelos bidirecionais , com refletivo amarelo bidirecional, em horários diurnos e noturnos, com fornecimento de material e equipamentos necessários para a realização do serviço	42,50	R\$85.000,00
Valor Total Sinalização Horizontal					R\$1.705.600,00
2 Fornecimento de Materiais- Sem implantação- LOTE 2					
2.1	und	100,00	Fornecimento de Tinta acrílica a base de solvente.Padrão ABNT NBR 11.862, na cor Branca , acondicionado em baldes com 18 litros, acompanhada de Laudo, lacrada e selada.	298,00	R\$29.800,00
2.2	und	100,00	Fornecimento de Tinta acrílica a base de solvente.Padrão ABNT NBR 11.862, na cor Amarela , acondicionado em baldes com 18 litros, acompanhada de Laudo, lacrada e selada.	304,00	R\$30.400,00
2.3	und	10,00	Fornecimento de Tinta acrílica a base de solvente, padrão ABNT NBR 11.862, na cor Azul , acondicionado em baldes com 18 litros, acompanhada de Laudo, lacrada e selada.	309,00	R\$3.090,00
2.4	und	25,00	Diluyente para tinta de demarcação viária, acondicionado em balde com 18 litros	186,00	R\$4.650,00
2.5	und	100,00	Microesfera de vidro (II-A), saco com 25 KG (NORMA NBR 16184:2013)	165,00	R\$16.500,00
2.6	und	80,00	Microesfera de vidro (I-B), saco com 25 KG (NORMA NBR 16184:2013)	165,00	R\$13.200,00
2.7	m²	400,00	Fornecimento de Placa de sinalização (Regulamentação) tamanho diversos, em aço #18, galvanizado a fogo, totalmente revestida com película refletiva tipo I da NBR-14.644, cfe especificação. Garantia mínima 7 anos	412,00	R\$164.800,00



WH SUL - SINALIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 29.821.122/0001-20
Rodovia A 280, Nº 6777 CEP: 89.245-000 - Sala 214 - KM 04
Bairro Itinga Araquari/SC - |47| 99355328

2.8	m ²	350,00	Fornecimento de Placa de sinalização (Advertência) tamanho diversos, em aço #18, galvanizado a fogo, totalmente revestida com película refletiva tipo I da NBR-14.644, cfe especificação. Garantia mínima 7 anos	412,00	R\$144.200,00
2.9	m ²	120,00	Fornecimento de Placa de sinalização (Indicativas) tamanho diversos, em aço #18, galvanizado a fogo, totalmente revestida com película refletiva tipo I da NBR-14.644, cfe especificação. Garantia mínima 7 anos	412,00	R\$49.440,00
2.10	und	1.000,00	Fornecimento de suportes de aço de 2".1/2 x 3,50m, galvanizado a fogo, com acessórios para fixação de Placas de sinalização, cfe especificação. Garantia mínima 7 anos	345,00	R\$345.000,00
2.11	m	100,00	Fornecimento de defensas metálicas simples (25 laminas de 4 metros) com todos os suportes, parafusos, plaquetas e demais acessórios para sua fixação galvanizado a fogo, com acessórios para fixação, cfe especificado	345,00	R\$34.500,00
Valor Total Sinalização Vertical					R\$835.580,00
Valor Total					R\$2.541.180,00

Obs: Havendo diferença de quantitativo na medição final, será considerado preço unitário.

Condições comerciais e entrega.

Validade da Proposta : 60 dias

Araquari, 05 de MAIO de 2021.

Atenciosamente,

Rubens Machado

Assinatura e Carimbo	
Nome: _____	Data: ___/___/___
<small>Solicitamos ao Sr. Cliente, que após a devida análise e aprovação da presente proposta, encaminhe a mesma para o e-mail comercial.whsul@gmail.com</small>	

WH SUL - SINALIZAÇÃO LTDA