



'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2020 a 11/03/2020)

Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item
Processo / Ano: 18/2020		LOTE nr.: 1		
1	150119724	Fornecimento e implantação de placas de Advertência - 60x60cm chapa nº 18 em aço galvanizado a fogo, e película semi-refletiva com grau técnico garantia de 7 anos, verso da placa deverá ser em preto fosco. Com suporte em aço galvanizado 2", parede de 2,65mm, com 3 metros de altura e deverá ser provida de trava anti giro com duas aletas soldadas.	UN	200,000
2	150119725	Fornecimento e implantação de placas de Regulamentação - ø0,60m chapa nº 18 em aço galvanizado a fogo, e película semi-refletiva com grau técnico garantia de 7 anos, verso da placa deverá ser em preto fosco. Com suporte em aço galvanizado 2", parede de 2,65mm, com 3 metros de altura e deverá ser provida de trava anti giro com duas aletas soldadas.	UN	200,000
3	150120041	Fornecimento e implantação de Placas de Orientação e Destino - 1,00x2,00m, chapa nº 18 em aço galvanizado a fogo, e película semi-refletiva com grau técnico garantia de 7 anos, verso da placa deverá ser em preto fosco. Material utilizado: Tubo de aço. Acabamento: Galvanização a fogo. Especificação técnica: Coluna de 114,3 mm (4½") de diâmetro e com braço projetado de 4" de diâmetro com projeção variável. Coluna - Espessura mínima de 4,75 mm, comprimento de 6.000 mm, extremidade de apoio para enterramento com 4 (quatro) aletas retangulares anti-giro de 100 mm de largura por 200 mm de altura soldadas em forma de cruz a 300mm da extremidade. Braço - Espessura mínima de 4,75mm, curvatura de 90º, raio de 700 mm, altura livre de 1.000mm, anel de batente para encaixe da coluna soldado a 600 mm da extremidade inferior. Fixação: Braço - Travamento efetuado com no mínimo 8 parafusos galvanizados de 12 mm x 30 mm fixados na extremidade superior.	UN	15,000
Processo / Ano: 18/2020		LOTE nr.: 2		
4	150119727	Cone de sinalização, fabricado em polietileno semi flexível, com proteção contra raios UV, resistente a intempéries (sol e chuva), com 95 cm de altura, com 3 fitas adesivas refletivas, com rebaixo individual para proteção das mesmas. Possui orifício para encaixe de Pisca de advertência externo (sinalizador noturno) e passagem de correntes e fitas. Base quadrada, 40 cm X 40 cm, na cor laranja, em pvc, com enchimento de areia. Peso do Cone, 1,5 kg, e com enchimento de areia, 4,5 kg. Nas cores laranja com refletivo branco	UN	100,000
5	150119728	Cavalete plástico desmontável econômico, fabricado em polietileno, de baixa densidade, com proteção contra raios UV, resistente a intempéries (sol e chuva), com 1,00 m de altura x 1,35 m de comprimento x 56 cm de largura. Possuir 1 viga de 24 cm de largura, com refletivo adesivo, de alta visibilidade, e rebaixo para proteção das mesmas, dos dois lados da peça. Com enchimento de areia, 20 kg. Fabricação nas cores laranja com refletivo branco ou preto com refletivo amarelo.	UN	100,000
6	150119729	Rolo de fita zebrada para sinalização e isolamento de áreas, nas cores laranja e branco ou preto e amarelo. Medida padrão, 7 cm de altura x 200 m de comprimento.	UN	100,000



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUA DOCE

'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2020 a 11/03/2020)

Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item
Processo / Ano: 18/2020		LOTE nr.: 3		
7	150119730	Fornecimento e implantação de tachões bidirecionais confeccionados em resina de poliéster ou sintética, de alta resistência mecânica, com cargas minerais não reativas, possuem pinos externos de fixação galvanizados e com rosca, os elementos refletivos (122mmx22mm) são de acrílico e lhe dá característica retrorefletivas bidirecionais. Forma; tronco prismático na cor amarela ou branca, dimensões: 250mm x 150mm x 50mm, fixação: com adesivo de poliéster ou sintético de alta resistência e rápida reatividade.	UN	500,000
8	150119731	Fornecimento e implantação de tachas bidirecionais confeccionados em resina de poliéster ou sintética, de alta resistência mecânica, com cargas minerais não reativas, possuem pinos externos de fixação galvanizados e com rosca, os elementos refletivos (70mmx20mm) são de acrílico e lhe dá característica retrorefletivas bidirecionais. Forma; tronco prismático na cor amarela ou branca, dimensões: 110mmx80mmx25mm, fixação: com adesivo de poliéster ou sintético de alta resistência e rápida reatividade.	UN	500,000
Processo / Ano: 18/2020		LOTE nr.: 4		
9	150117109	Fornecimento e implantação de laminado pré-formado elastoplástico retro refletivo e antiderrapante para sinalização horizontal de pavimentos. O material deverá seguir as seguintes especificações técnicas: Retro refletância: - Branca - mínimo = 200 mcd/lux.m ² - Amarela - mínimo = 150 mcd/lux.m ² Espessura: mínimo 1,5mm Resistência à abrasão: máximo 0,6 (g) Cor (notação MUNSELL HIGHWAY): - Branca = N9,5 (tolerância N9,0) - Amarela = 10 YR 7,5/14 Resistência à luz: 100 horas	M ²	700,000
Processo / Ano: 18/2020		LOTE nr.: 5		
10	150119732	Pintura mecanizada de faixa elevada de pedestre com tinta acrílica a base de solvente e aplicação de microesfera de vidro drop-on	M ²	10.000,000
11	150119733	Pintura mecanizada de faixa de pedestre com tinta acrílica a base de solvente e aplicação de microesfera de vidro drop-on	M ²	10.000,000
12	150119734	Pintura mecanizada de meio fio e eixo com tinta acrílica a base de solvente e aplicação de microesfera de vidro drop-on	M	10.000,000



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUA DOCE

'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2020 a 11/03/2020)

Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item
Processo / Ano: 18/2020				
LOTE nr.: 6				
13	150120042	FORNECIMENTO DE TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, COR BRANCA, BALDE DE 18 LITROS- NBR 11862. RESINA ACRÍLICA, SOLVENTES ORGÂNICOS, ADITIVOS, PIGMENTOS ORGÂNICOS E/OU INORGÂNICOS E CARGAS MINERAIS. QUANDO HOUVE NECESSIDADE DE AJUSTE DE VISCOSIDADE, NÃO ULTRAPASSE O LIMITE DE 5% EM VOLUME DE SOLVENTE. COM VALIDADE DE 6 MESES.	UN	20,000
14	150120043	FORNECIMENTO DE TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, COR AMARELA E BASE DE SOLVENTE - BALDE DE 18 LITROS - NBR 11862. RESINA ACRÍLICA, SOLVENTES ORGÂNICOS, ADITIVOS, PIGMENTOS ORGÂNICOS E /OU INORGÂNICOS E CARGAS MINERAIS. QUANDO HOUVE NECESSIDADE DE AJUSTE DE VISCOSIDADE, NÃO ULTRAPASSE O LIMITE DE 5%EM VOLUME DE SOLVENTE. COM VALIDADE DE 6 MESES.	UN	50,000
15	150120044	DILUENTE PARA TINTA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, PARA DILUIR EM ATÉ 5%, A BASE DE SOLVENTES AROMÁTICOS E ALIFÁTICOS. GALÃO DE 5 LITROS. COM VALIDADE DE 6 MESES.	UN	15,000
16	150120045	MICROESFERA DE VIDRO TIPO DROP-ON (TIPO II -A) - APLICAÇÃO POR ASPERSÃO JUNTAMENTE COM A TINTA, PERMITINDO IMEDIATA RETRORREFLETIVIDADE. PRODUTO ACONDICIONADO EM SACOS DE 25 kg, CONFECCIONADOS COM REVESTIMENTO E MATERIAL REFORÇADO, QUE GARANTEM A RESISTENCIA NECESSARIA CONTRA DANOS DURANTE O TRANSPORTE.	UN	50,000