



Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13

ANEXO I DESCRITIVO



Itens	Descrição	Obras	Transporte Alunos	Saúde
01	Agente redutor liquido automotivo arla 32- balde 20 litros	30 Bd	45 Bd	60 Bd
02	Graxa sabão de lítio- MP2- tambor de 170 kg.	06 Tb	03 tb	
03	Desengraxante automotivo concentrado -tambor de 200 litros- diluição mínima de 1 litro de produto para 20 litros de agua.	06 Tb	06 Tb	
04	Ativado concentrado automotivo – tambor de 200 litros- diluição mínima de 1 litro de produto para 20 litros de agua.	06 Tb	03 Tb	
05	Shampoo concentrado automotivo com cera – Galão de 50 litros - diluição mínima de 1 litro de produto para 20 litros de agua.		04 GI	

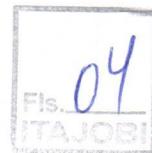


Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13

TERMO REFERÊNCIA.



ITENS	CODIGO	DESCRIÇÃO
01	Agente redutor liquido automotivo - balde de 20 litros	Agente Redutor Líquido Automotivo, é uma solução aquosa com concentração de 32,5% em massa de ureia técnica de alta pureza em água desmineralizada. Empregado em sistemas de redução catalítica seletiva (SCR), o produto desempenha um papel crucial na redução das emissões de óxidos de nitrogênio (NOx) provenientes de motores a diesel, tornando-se um componente essencial em veículos comerciais, industriais e agrícolas que visam atender aos rigorosos padrões de controle de poluição atmosférica.
02	Lubrificante pastoso a base de sabão de lítio NLGI 2- tambor de 170 kg.	Lubrificante pastoso à base de sabão de lítio, desenvolvido para múltiplas aplicações. Formulada com óleos básicos naftênicos e parafínicos, somados a uma combinação de aditivos antioxidante e anticorrosivo. Apresenta características de resistência à oxidação e à lavagem por água, podendo ser empregada em ambientes úmidos ou sujeitos à contaminação por água ou vapor. Pode ser utilizada na faixa de temperatura entre -10°C e 130°C, suportando picos de até 150°C.
03	Desincrustant e alcalino concentrado - tambor de 200 litros- diluição mínima de 1:20	O Desincrustante Alcalino Concentrado é um produto de limpeza altamente eficaz, desenvolvido a base de hidróxido de sódio para a remoção de sujeiras e incrustações pesadas na lavagem de automóveis. Sua cor azul com sua fórmula alcalina concentrada age de forma intensa na eliminação de resíduos como graxas, óleos, depósitos minerais, sujeira encrustada e outros tipos de contaminantes, garantindo uma limpeza profunda e eficiente. Ideal para uso em centros automotivos, concessionárias, oficinas e lava-rápidos. Sua aplicação é prática, podendo ser feita tanto manualmente quanto por meio de sistemas automatizados de lavagem.



Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13



04	Desincrustant e ácido concentrado automotivo – tambor de 200 litros - diluição mínima de 1:20	Produto especializado no processo de limpeza de sistemas automotivos, incluindo motores, peças e componentes expostos a resíduos de óleo, graxa e sujeiras de difícil remoção. Este produto é formulado com agentes químicos de alta eficácia sendo eles o ácido fluorídrico e o ácido clorídrico, que agem de maneira profunda na remoção de impurezas, sem danificar as superfícies metálicas ou plásticas dos componentes. Sua cor roxa e sua composição deve ser não corrosiva, biodegradável e compatível com os materiais típicos encontrados em veículos automotivos, como alumínio, aço inoxidável e plásticos. Deve garantir a eficiência na eliminação de depósitos de sujeira e resíduos orgânicos, sem comprometer o bom funcionamento dos sistemas e peças limpas.
05	Detergente automotivo concentrado com cera – Galão de 50 litros - diluição	De cor amarela e desenvolvido com ácido sulfônico para proporcionar uma limpeza eficaz e, ao mesmo tempo, deixar uma camada de proteção na pintura do veículo. Sua fórmula inovadora combina o poder de limpeza de um shampoo concentrado com a proteção adicional de cera, oferecendo brilho, suavidade e proteção à superfície do automóvel. Ideal para uso em lava-rápidos, oficinas e centros automotivos, o produto remove sujeiras, poeira, resíduos de óleo e outros contaminantes, deixando o veículo com aspecto renovado. A cera presente na formulação proporciona uma camada protetora que ajuda a repelir água e sujeira, além de proporcionar maior durabilidade à pintura. Pode ser utilizado em lavagem manual ou automática, sendo seguro para todos os tipos de pintura.

1 – Local entrega: será informado no pedidos de cada departamento.

2 – Prazo entrega produto: 24 horas da data pedido.