

ANEXO II - Produtos e Quantidades Mínimas e Máximas - Lote 01 Manutenção de Abrigos p/ Passageiros de Ônibus e Táxi				
Item	Produto - Descrição	Unidade - Descrição	Quantidade Mínima	Quantidade Máxima
1	Isolamento de segurança do local, incluso insumos, equipamentos e pessoal necessário.	un	10,00	70,00
2	Retirada ou Desmontagem de cobertura de policarbonato alveolar, incluso insumos, equipamentos e pessoal necessário.	m²	85,00	591,00
3	Retirada ou Desmontagem de chapas de policarbonato compacto ou acrílico, incluso insumos, equipamentos e pessoal necessário.	m²	15,00	210,00
4	Retirada da Estrutura Metálica dos Abrigos (todos os tipos) com guindauto e transporte até as dependências da empresa, local da execução dos reparos e manutenções, incluso: insumos, pessoal e equipamntos necessários.	un	6,00	20,00
5	Transporte, carga, descarga p/ destinação de resíduos até o local da reciclagem.	un	1,00	5,00
6	Instalação da Estrutura dos Abrigos (todos os tipos) com guindauto e transporte até o local de reinstalação dos abrigos, incluso: insumos, pessoal e equipamntos necessários.	un	6,00	20,00
7	Reparos e manutenção em estrutura metálica dos abrigos, incluso todos os insumos, materias, equipamentos e pessao necessário.	kg	290,00	965,00
8	Pintura Pulverizada com esmalte sintético da estrutura metálica nas dependências da empresa (local de pintura próprio), incluso insumos, equipamentos e pessoal necessário.	m²	51,00	169,00
9	Pintura Manual com esmalte sintético da estrutura metálica no local, incluso insumos, equipamentos e pessoal necessário.	m²	85,00	591,00
10	Fornecimento e instalação de cobertura de policarbonato alveolar 10mm fume, incluso perfis de alumínio, emendas e acabamentos, perfil H PC, parafusos, fitas e silicone de vedação, insumos, equipamentos e pessoal necessário.	m²	43,00	591,00
11	Fornecimento e instalação de chapa de policarbonato compacto 4mm cristal, incluso parafusos, incluso insumos, equipamentos e pessoal necessário.	m²	15,00	210,00
12	Fornecimento e instalação de madeira aparelhada e boleada para assento de usuários c/ espessura 25mm, largura 250mm e comprimento variável, incluso parafusos, insumos, equipamentos e pessoal necessário.	m	30,00	210,00
13	Pintura Manual com verniz (2 demãos) da madeira para assento dos usuários, incluso insumos, equipamentos e pessoal necessário.	m²	17,00	116,00
14	Reparo de arranque de pilar com Graute Fck 25Mpa com adição de 50% de brita 0, incluso equipamentos, insumos, forma de madeira e pessoal necessário.	m³	0,00	8,00
15	Demolição de concreto de arranque de pilar com patologia, incluso equipamentos, insumos e pessoal necessário.	m³	0,00	8,00
16	Chumbamento com chumbador de aço parabolt D 5/8" X 200mm c/ porca, arruela e chumbador químico, incluso: equipamentos, insumos e pessoal necessário.	un	48,00	560,00
17	Fornecimento e instalação de armadura de reposição de arranque de pilar com chumbamento químico, bitolas variadas, c/ armadura, chumbador químico, incluso: equipamentos, insumos e pessoal necessário.	kg	28,00	1459,00
18	Fornecimento e instalação de cobertura de policarbonato alveolar 6 mm fume, incluso perfis de alumínio, emendas e acabamentos, perfil H PC, parafusos, fitas e silicone de vedação, insumos, equipamentos e pessoal necessário.	m²	43,00	591,00

Nota: todos os serviços acima deverão ser executados conforme Termo de Referência