
	<b>ANEXO 08</b> <b>DISPONIBILIDADE MÍNIMA DE</b> <b>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS</b>	<b>E0000-ET-E04-520-007</b> <b>REV E</b>
		<b>Página 1 de 2</b>

### DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE MÍNIMA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Pela presente declaramos ter a disponibilidade mínima das máquinas e equipamentos abaixo relacionados, **durante a execução das atividades correspondentes**, considerados essenciais para o cumprimento do objeto da Licitação.

ITEM	QUANT.	MÁQUINA / EQUIPAMENTO
01	01	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE 14M E GUINDAUTO 20 T/M
02	01	Caminhão caçamba ou carroceria aberta (capacidade 5t)
03	01	Máquina de perfuração direcional com capacidade mínima de 20.000 kg (aproximadamente 44.000lb) e capacidade de puxe de 190 kN, em bom estado de conservação e funcionamento pleno. Sistema de bombeamento compatível com a operação acima, com bomba de capacidade 250L/min e com pressão de 8Mpa, hastes de 60 a 70mm de espessura. <b>O alargador indicado é do modelo fênix, em função da grande variedade de solo e a incidência de pedregulhos e solo duro (ou similar)</b>
04	03	Grupo Gerador transportável a gasolina.
05	01	Medidor de explosividade (explosímetro). <b>Calibrado, atualizado anualmente de acordo com órgão acreditado.</b>
06	01	Detector de falhas no revestimento da tubulação de aço (Holiday Detector)
07	02	Equipamento de solda SOLDA TIPO TOPO para PEAD devidamente calibrado por órgão acreditado com capacidade de solda de tubulações com DE 200mm
08	01	Equipamento de solda SOLDA TIPO ELETROFUSÃO para PEAD devidamente calibrado por órgão acreditado com capacidade de solda de tubulações com DE 110mm e DE 200mm
09	01	Equipamento de solda para aço carbono
10	01	Serra mecanizada elétrica ou motorizada ou martelete pneumático para corte de asfalto
11	01	Equipamentos para teste pneumático e hidrostático
12	01	Caminhão vácuo, <b>capacidade mínima de 6.000 litros em bom estado de conservação e funcionamento pleno.</b>
13	01	Caminhão pipa, <b>capacidade mínima de 6.000 litros em bom estado de conservação e funcionamento pleno.</b>
14	01	Estação total para levantamento topográfico COM GPS
15	03	Equipamento mecânico compactador de valas por percussão (pula-pula)
16	03	Equipamento mecânico compactador de valas por placa vibratória (sapinho)
17	01	Compressor de ar para teste pneumático de estações e redes
18	01	<b>Escavadeira hidráulica sobre esteiras 103kW (ou superior), equipada com martelo hidráulico de 1.700kg, Força de escavação da caçamba (ISO) 120 kN 2</b>
19	02	<b>Veículo de transporte de passageiros (Tipo Kombi ou VAN)</b>

	<b>ANEXO 08</b> <b>DISPONIBILIDADE MÍNIMA DE</b> <b>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS</b>	<b>E0000-ET-E04-520-007</b> <b>REV E</b>
		<b>Página 2 de 2</b>

20	02	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA DE 14M - CAMINHÃO PRANCHA
----	----	--

A lista acima é exigida, mas não exaustiva. Ou seja, obriga-se a empresa a mobilizar estes e outros equipamentos que se fizerem necessários para a perfeita e segura execução das atividades objeto do contrato.

....., de.....de 20XX.

(Carimbo do proponente, nome e assinatura de seu representante legal)