



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR**  
Rua Manoel Severo, Centro Administrativo  
C.N.P.J.: 01.611.400/0001-04

Processo: 0609002/2023  
Fls.: 01  
Rubrica:



**SOLICITAÇÃO DE DESPESA**

Ao Exmo Sr.

**Tássio Vinicius Lima de Melo**  
Secretário Municipal de Administração  
Nesta,

Solicito de Vossa Excelência autorização para realização de procedimento, que tem como objeto a Contratação de profissional para Prestação de serviços de Engenharia em Segurança do Trabalho, para Elaboração do LTCAT - Laudo Técnico das Condições do Ambiente de Trabalho, para o cumprimento das obrigações dispostas pelo eSocial de interesse deste Município de Bom Lugar – MA.

Abaixo segue a especificação e o quantitativo estimado para atender às necessidades desta Secretaria.

Bom Lugar, Estado do Maranhão, em 06 de setembro de 2023.

  
\_\_\_\_\_  
JACKELINE DE SOUSA SILVA  
Requisitante

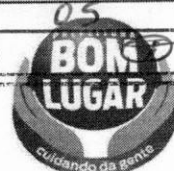


ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR  
Rua Manoel Severo, Centro Administrativo  
C.N.P.J.: 01.611.400/0001-04

Processo: 06090021 2023

Fls.: 05

Rubrica:



ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS:

Item	Especificações dos serviços	Unid.	Quant.
01	<p>Prestação de serviços de Elaboração do LTCAT - Laudo Técnico das Condições do Ambiente de Trabalho, para o cumprimento das obrigações dispostas pelo eSocial.</p> <p>DETALHAMENTO DOS SERVIÇOS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DA EXPOSIÇÃO – AGENTES QUÍMICOS</b> - em relação á NR 15 – Instrumento Utilizado: equipamento, marca, modelo, certificado de calibração. Laboratório que analisou a amostra. Agente avaliado: metodologia aplicada, Velocidade do Ar (m/s), Vazão (1/min), Limite de Tolerância (ppm), N.A (ppm), Concentração encontrada (ppm). Tipo de Exposição (ppm): Habitual e Permanente (sazonal), Habitual e Intermitente, Eventual. Tempo de Exposição: Diário (h), Semanal (dia), Mensal (semana). Período de coleta: Início (h), Final (h). Tempo de Coleta: (min). Volume Utilizado: (ml). Fonte geradora, Trajetória e meio de propagação. Possíveis danos à saúde.</li><li><b>AVALIAÇÃO QUALITATIVA DA EXPOSIÇÃO – AGENTES QUÍMICOS:</b> Caracterização da atividade e do agente em relação à NR-15 - Descrição da atividade pela legislação, Descrição da atividade real, Agente Avaliado, possíveis danos à saúde, Fonte geradora, Trajetória e meio de propagação. Tipo de Exposição: Habitual e Permanente (sazonal), Habitual e Intermitente (Eventual), Tempo de Exposição: Diário (h), Semanal (dia), Mensal (semana), quando manuseada por vez (unid), Quantas vezes por dia (unid).</li><li><b>AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DA EXPOSIÇÃO – AGENTES BIOLÓGICOS:</b> Caracterização da atividade e do agente em relação à NR-15 (Anexo 14) e NR-32: Descrição da atividade pela legislação, Descrição da atividade real. Agente Avaliado, Tipo de</li></ul>	UNID	40



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR  
Rua Manoel Severo, Centro Administrativo  
C.N.P.J.: 01.611.400/0001-04

Processo: 060900212023  
Fis.: 06  
Rubrica:



<p>Exposição: Habitual e Permanente (sazonal), Habitual e Intermitente (Eventual). Tempo de Exposição: Diário (h), Semanal (dia), Mensal (semana). Período de coleta: Início (h), Final (h). Quando manuseada por vez (unid), Quantas vezes por dia (unid). Possíveis danos à saúde, Fonte geradora, Trajetória e meio de propagação.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DA EXPOSIÇÃO – AGENTES FÍSICOS: RUÍDOS</b> - Instrumento utilizado: Equipamento, Marca Modelo. Calibração: Inicial (dB), Final (dB). Horários: Inicial (h), Final (h). Metodologia. Tipo de Exposição: Habitual e Permanente (Sazonal), Habitual e Intermitente (Eventual). Tempo de Exposição: Diário (h), Semanal (dia), Mensal (semana). Dose (%), Valor Medido Lavg – dB (A), Limite de Tolerância (dB), Nível de Ação (dB). Possíveis danos à saúde, Fonte geradora, Trajetória e meio de propagação.</li><li>• <b>AVALIAÇÃO QUALITATIVA DA EXPOSIÇÃO – AGENTES FÍSICOS</b> - Caracterização da atividade e do agente em relação a NR-15 (Anexos 2,3,5,7,8). Descrição da atividade real. Agente Avaliado. Tipo de Exposição: Habitual e Permanente (sazonal), Habitual e Intermitente (Eventual). Tempo de Exposição: Diário (h), Semanal (dia), Mensal (semana). Possíveis danos à saúde, Fonte geradora, Trajetória e meio de propagação, A temperatura deverá sempre ser medida, independente da presença ou não de sistema de climatização;</li></ul>		
---	--	--

Bom Lugar, Estado do Maranhão, em 06 de setembro de 2023.

  
\_\_\_\_\_  
JACKELINE DE SOUSA SILVA  
Requisitante