

RECONHECIMENTO E ANÁLISE DOS RISCOS AMBIENTAIS

Setor	Secretaria de Agricultura, Desenvolvimento Rural, Obras e Infraestrutura		
Descrição do ambiente	Sala em alvenaria com janelas, piso em cerâmica, iluminação natural e artificial (Lâmpada LED), climatização natural e artificial (ar condicionado).		
CBO Cargo	9144-25 Mecânico	Função	
Descrição das atividades	Reparar, substituir e ajustar peças mecânicas defeituosas ou desgastadas de veículos, máquinas, motores, sistemas hidráulicos de ar comprimido e outros; fazer vistoria mecânica em veículos automotores.		

EXPOSIÇÕES

Tipo Agente	Químico	Agente	Graxas minerais	Gravidade do Risco	2 - Moderado
Fontes Geradoras	Óleos e graxas na manutenção de veículos	Meio de propagação / Trajetória	Contato direto/Contato indireto/Via aéreo	Tipo / Tempo de Exposição	Habitual
Dados	Descrição: Contato com graxas e óleos em atividades de lubrificação de máquinas. Riscos(Possíveis danos à saúde): Dermatite de Contato: A exposição frequente e prolongada às graxas pode levar a irritações na pele, conhecidas como dermatite de contato. Os sintomas incluem vermelhidão, coceira, bolhas e até úlceras. Problemas Oculares: A graxa pode causar irritação ocular se entrar em contato com os olhos. Em casos graves, pode resultar em lesões oculares. Inalação de Vapores: Algumas graxas podem liberar vapores nocivos, especialmente se aquecidas. A inalação desses vapores pode levar a irritações no sistema respiratório, tosse e, em casos graves, problemas respiratórios. Câncer: Alguns tipos de graxas contêm substâncias cancerígenas. A exposição prolongada a essas substâncias pode aumentar o risco de desenvolver certos tipos de câncer. EPI(s) Eficaz(es):Não Utilizado EPC(s) Eficaz(es):N.A.				

EPI(s)

Recomendados	Botina, Luvas de Látex Nitrílico, Macacão de Segurança, Máscara de segurança.
---------------------	---

MEDIDAS DE CONTROLE

Recomendadas	Administrativas - Fazer uso dos EPIs recomendados para a função, bem como manter atualizados seus registros e treinamentos.
---------------------	--

CONCLUSÕES

Aposentadoria Especial: Sim - Está exposto a riscos que enquadram a aposentadoria especial conforme o Decreto 3048/99

GFIP: 04 - Existência de agentes nocivos que dão ensejo a aposentadoria em 25 anos(6%)

FAE: 4 - Ensejador de aposentadoria especial - FAE25_06% (25 anos de contribuição e alíquota de 6%)

RECONHECIMENTO E ANÁLISE DOS RISCOS AMBIENTAIS

Setor	Secretaria de Agricultura, Desenvolvimento Rural, Obras e Infraestrutura		
Descrição do ambiente	Sala em alvenaria com janelas, piso em cerâmica, iluminação natural e artificial (Lâmpada LED), climatização natural e artificial (ar condicionado).		
CBO Cargo	7823-10 Motorista	Função	
Descrição das atividades	Acompanhar o Chefe do Poder Executivo prestando suporte e assistência requerida, quer seja na condução de veículos que o transporta, além de assessorá-lo em demais necessidades administrativas.		

EXPOSIÇÕES

Tipo Agente	Físico	Agente	Físico - Ruído contínuo ou intermitente	Gravidade do Risco	2 - Moderado
Fontes Geradoras	Caminhão	Meio de propagação / Trajetória	Ar - Sonora	Tipo / Tempo de Exposição	Habitual
Dados	Descrição: Ruído de caminhão. Riscos(Possíveis danos à saúde): - Perda de audição : A exposição crônica a altos níveis de ruído é uma das principais causas de audição induzida pelo ruído (PAIR). Este é um tipo de audição que ocorre gradualmente ao longo do tempo devido à exposição contínua a níveis elevados de ruído. - Zumbido : Esta é uma condição em que a pessoa ouve um som constante ou intermitente nos ouvidos, mesmo na ausência de uma fonte de ruído externo. O zumbido pode ser causado ou exacerbado pela exposição ao ruído. - Estresse : A exposição constante ao ruído pode levar a altos níveis de estresse. O estresse intenso pode levar a uma série de problemas de saúde, incluindo doenças cardíacas, hipertensão, diabetes e problemas de saúde mental. EPI(s) Eficaz(es):Não Utilizado EPC(s) Eficaz(es):N.A. Avaliações Quantitativas: 1) Fontes Geradoras: Caminhão, Intensidade: 88dB (A), Técnica Utilizada: Dosimetria NR15, Nível de Ação: 80.0dB (A), LT: 85.0dB (A), Tempo de Exposição: Habitual				

EPI(s)

Recomendados	Protetor Auricular.
---------------------	---------------------

MEDIDAS DE CONTROLE

Recomendadas	Administrativas - Fazer uso dos EPIs recomendados para a função, bem como manter atualizados seus registros e treinamentos. Administrativas - Implantar PCA - Programa de Conservação Auditiva.
---------------------	---

RECONHECIMENTO E ANÁLISE DOS RISCOS AMBIENTAIS

Setor	Secretaria de Agricultura, Desenvolvimento Rural, Obras e Infraestrutura		
Descrição do ambiente	Sala em alvenaria com janelas, piso em cerâmica, iluminação natural e artificial (Lâmpada LED), climatização natural e artificial (ar condicionado).		
CBO Cargo	7151-40 Operador de Máquinas	Função	
Descrição das atividades	Operar máquinas rodoviárias, agrícolas, tratores e equipamentos móveis;		

EXPOSIÇÕES

Tipo Agente	Físico	Agente	Físico - Ruído contínuo ou intermitente	Gravidade do Risco	2 - Moderado
Fontes Geradoras	Caminhão muck Motoniveladora Retroescavadeira	Meio de propagação / Trajetória	Ar - Sonora	Tipo / Tempo de Exposição	Habitual
Dados	Descrição: Ruído de caminhão. Riscos(Possíveis danos à saúde): - Perda de audição : A exposição crônica a altos níveis de ruído é uma das principais causas de audição induzida pelo ruído (PAIR). Este é um tipo de audição que ocorre gradualmente ao longo do tempo devido à exposição contínua a níveis elevados de ruído. - Zumbido : Esta é uma condição em que a pessoa ouve um som constante ou intermitente nos ouvidos, mesmo na ausência de uma fonte de ruído externo. O zumbido pode ser causado ou exacerbado pela exposição ao ruído. - Estresse : A exposição constante ao ruído pode levar a altos níveis de estresse. O estresse intenso pode levar a uma série de problemas de saúde, incluindo doenças cardíacas, hipertensão, diabetes e problemas de saúde mental. EPI(s) Eficaz(es):Não Utilizado EPC(s) Eficaz(es):N.A. Avaliações Quantitativas: 1) Fontes Geradoras: Caminhão muck, Intensidade: 88dB (A), Técnica Utilizada: Dosimetria NR15, Nível de Ação: 80.0dB (A), LT: 85.0dB (A), Tempo de Exposição: Habitual 2) Fontes Geradoras: Motoniveladora, Intensidade: 86,23dB (A), Técnica Utilizada: Dosimetria NR15, Nível de Ação: 80.0dB (A), LT: 85.0dB (A), Tempo de Exposição: Habitual 3) Fontes Geradoras: Retroescavadeira, Intensidade: 86dB (A), Técnica Utilizada: Dosimetria NR15, Nível de Ação: 80.0dB (A), LT: 85.0dB (A), Tempo de Exposição: Habitual				
Tipo Agente	Físico	Agente	Físico - Vibrações de corpo Inteiro - AREN	Gravidade do Risco	2 - Moderado
Fontes Geradoras	Motoniveladora	Meio de propagação / Trajetória	Ar	Tipo / Tempo de Exposição	Habitual / Intermitente
Dados	Descrição: Funcionamento de veículos, máquinas e equipamentos. Riscos(Possíveis danos à saúde): Doenças vasculares, como a Síndrome de Raynaud, problemas neurológicos como a neuropatia, e danos musculoesqueléticos, como tendinites e dores nas articulações EPI(s) Eficaz(es):N.A. EPC(s) Eficaz(es):N.A. Avaliações Quantitativas: 1) Fontes Geradoras: Motoniveladora, Intensidade: 0,34m/s², Técnica Utilizada: Análise de Vibração - Conforme NHO-09, Nível de Ação: m/s², LT: 1.1m/s², Tempo de Exposição: Habitual				

Tipo Agente	Físico	Agente	Físico - Vibrações de corpo inteiro - VDVR	Gravidade do Risco	2 - Moderado
Fontes Geradoras	Motoniveladora	Meio de propagação / Trajetória	Ar	Tipo / Tempo de Exposição	Habitual
Dados	Descrição: Funcionamento de veículos, máquinas e equipamentos Riscos(Possíveis danos à saúde): Doenças vasculares, como a Síndrome de Raynaud, problemas neurológicos como a neuropatia, e danos musculoesqueléticos, como tendinites e dores nas articulações EPI(s) Eficaz(es): N.A. EPC(s) Eficaz(es): N.A. Avaliações Quantitativas: 1) Fontes Geradoras: Motoniveladora, Intensidade: 16,41m/s2, Técnica Utilizada: Análise de Vibração - Conforme NHO-09, Nível de Ação: m/s2, LT: 21.0m/s2, Tempo de Exposição: Habitual				
EPI(s)					
Recomendados	Protetor Auricular.				
MEDIDAS DE CONTROLE					
Recomendadas	Administrativas - Fazer uso dos EPIs recomendados para a função, bem como manter atualizados seus registros e treinamentos. Administrativas - Implantar PCA - Programa de Conservação Auditiva.				
CONCLUSÕES					
Aposentadoria Especial: Sim - Está exposto a riscos que enquadram a aposentadoria especial conforme o Decreto 3048/99					
GFIP: 04 - Existência de agentes nocivos que dão ensejo a aposentadoria em 25 anos(6%)					
FAE: 4 - Ensejador de aposentadoria especial - FAE25_06% (25 anos de contribuição e alíquota de 6%)					