



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – Documento Base	Data: 21/07/2017
---	------------------

Nº de Páginas	Rev.	Data	Resumo das Revisões
50	4	24/08/2017	Emissão Anual

Registro de Revisão de Documento

Departamento Regional
Potuverá

Controle de Emissão			
Elaborado por:	Verificado por:	Aprovado por:	Aprovado por:
Ronaldo Lopes da Paixão	Isabel Janaína Brugnago	Ivone Alves Teixeira	Maria Cristina Gomes Conceição da Motta



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

ÍNDICE

1	Introdução	4
2	Objetivo	5
3	Identificação da Empresa	6
4	Fundamentação Legal	7
5	Diretrizes	8
6	Metas	9
7	Abrangências	10
8	Definição das Responsabilidades	11
8.1	Do Empregador	11
8.2	Dos Empregados	11
8.3	Do SESMT	12
8.4	Da CIPA	12
9	Definições	13
9.1	Higiene Ocupacional	13
9.2	Riscos Ambientais	13
9.2.1	Agentes Físicos	13
9.2.2	Agentes Químicos	13
9.2.3	Agentes Biológicos	13
9.2.4	Associação de Agentes	14
9.3.	Nível de Ação	14
9.4.	Limite de Tolerância	14
9.5	Medidas de Controle	14
9.6.	Equipamentos de Proteção Individual	14
9.7.	Equipamentos de Proteção Coletiva	15
9.8.	Avaliação Qualitativa	15
9.9.	Avaliação Quantitativa	15
10	Estratégias e Metodologias de Avaliação	16
10.1.	Antecipação dos Riscos Ambientais	16
10.2.	Reconhecimento dos Riscos Ambientais	16
10.3.	Avaliação dos Riscos Ambientais	17
10.4	Medidas de Controle	18
10.5	Implantação de Medidas de Controle	18
11	Classificação do Nível de Exposição	20
12	Cronograma de Ações do PPRA	21
13	Cronograma de Ações de Saúde do PPRA	22



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

14 Avaliação de Risco e Exposição	23
Departamento Regional Potuverá	24
Aterro Sanitário Municipal	37
15 Conceito de Acidente e Doença do Trabalho	40
15.1 Acidente Típico	40
15.2 Acidente de Trajeto	40
15.3 Procedimento em caso de Acidente do Trabalho	41
16 Equipamento de Proteção Individual	42
16.1 Responsabilidade do Empregador	42
16.2 Responsabilidade do Trabalhador	43
16.3 Responsabilidade da Chefia Imediata	43
16.4 Equipamento de Proteção Individual Básico	43
16.5 Periodicidade de Fornecimento	44
16.6 Ficha de Entrega de Equipamento de Proteção Individual	45
17 Forma de Registro, Manutenção e Divulgação dos Dados	46
18 Periodicidade e Forma de Avaliação do Desenvolvimento do PPRA	47
19 Encerramento	48
20 Responsabilidade pelo Cumprimento deste PPRA	49
21 Declaração	50



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

1 Introdução

Em 29 de dezembro de 1994, a Portaria n. 25 aprovou o texto da Norma Regulamentadora NR-09 que estabelece a obrigatoriedade da elaboração e implantação, por parte de todos os empregadores e instituições que admitam trabalhadores como empregados, do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA.

O PPRA está descrito neste documento-base que contém os aspectos estruturais do programa, a estratégia e metodologia de ação, forma de registro, manutenção e divulgação dos dados, bem como a periodicidade e a forma de avaliação do desenvolvimento do programa e o planejamento anual com os prazos para sua implantação conforme o cronograma anual.

O PPRA constitui-se numa ferramenta de extrema importância para a segurança e saúde dos empregados, proporcionando identificar as medidas de proteção do trabalhador a serem implantadas, servindo também de base para a elaboração do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO, previsto na Norma Regulamentadora NR-07.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

2 Objetivo

O PPRA tem como objetivo a preservação da saúde e integridade física dos trabalhadores, por meio do desenvolvimento das etapas de antecipação, reconhecimento, avaliação e, consequentemente, o controle da ocorrência de riscos ambientais existentes ou que venham a existir nos locais de trabalho, levando-se em consideração a proteção do meio ambiente e dos recursos naturais.

O PPRA é parte integrante do conjunto mais amplo de iniciativas da empresa, no campo da preservação da saúde e da integridade física dos trabalhadores, estando articulado com o disposto nas demais Normas Regulamentadoras.

Tem ainda o objetivo de:

- Atender às obrigatoriedades legais previstas nas normas específicas.
- Estabelecer uma metodologia de abordagem e análise dos agentes nocivos no ambiente do trabalho.
- Informar aos trabalhadores os riscos ambientais a que estão expostos.
- Atender às exigências da NR – 9.
- Evitar agravos à saúde dos trabalhadores.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

3 Identificação da Empresa

Perfil da Empresa

Razão Social: Prefeitura do Município de Itapecerica da Serra

Unidade: Departamento Regional Potuverá

CNPJ: 46.523.130/0001-00

Endereço: Estrada Francisco Engles nº 404

Cidade / Estado: Itapecerica da Serra – São Paulo

CEP: 06886-500

Telefone: 4667-9612

Nº de Funcionários: **24**

Horários: 08h00min às 17h00min Horas – Administrativo

07h00min às 16h00min Horas - Operacional

Classificação de Atividade Econômica (CNAE)

Ramo de Atividade: Prestadora de serviços públicos em geral

Código de Atividade: 8411-6

Grau de Risco: 2 (Conforme Quadro 1 na NR)



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

4 Fundamentação Legal

A elaboração deste trabalho se fundamenta nos preceitos no art. 7º, XXII, da Constituição Federal que garante como direito dos trabalhadores urbanos e rurais a redução dos riscos inerentes ao trabalho por meio de normas de saúde, higiene e segurança.

Os artigos 155 e 200 da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT), com redação da Lei nº 6514 de 22/12/1977 – Decreto lei 93413 de 14/10/1986 que promulga a convenção nº 148 da Organização Internacional do Trabalho (OIT) sobre a proteção dos trabalhadores contra os riscos profissionais devidos à contaminação do ar, ruído e vibrações nos locais de trabalho de todos os ramos de atividades econômicas.

Também a Portaria nº 25 de 29/12/1994 da, então, Secretaria de Segurança e Saúde no Trabalho (SSST) que dá nova redação à Norma Regulamentadora nº 9 (NR 9 da Portaria 3214 de 08/06/78).

A antecipação, identificação e prevenção de riscos ambientais constituem exigências legais prevista na Consolidação das Leis do Trabalho, Título II, capítulo V, da Segurança e da Medicina do Trabalho, Norma Regulamentadora Número 09 – PPRA.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

5 Diretrizes

A Norma Regulamentadora Nº 9 estabeleceu a articulação ampla com as demais NRs, principalmente com a NR-07, que trata do Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional.

Outra norma citada diretamente na NR-9 foi a NR-15, que trata das “Atividades e Operações Insalubres”, pois ela traz os Limites de Tolerância (LT) para as avaliações dos riscos, e considera também a ACGIH-American Conference of Governmental Industrial Hygienists, que traz os (TLVs)-Threshold Limit Values para as substâncias químicas e agentes físicos e (BELs)-Biological Exposure Índices - Índices Biológicos de Exposição, elaborada por um grupo de higienistas americanos e renovada bienalmente.

A abrangência e a profundidade do programa dependerão das características dos riscos ambientais e das necessidades de controle, e o seu desenvolvimento será avaliado pelo menos uma vez ao ano;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

6 Metas

Desenvolver uma ampla avaliação nos locais de trabalho para caracterizar a exposição do trabalhador a fim de identificar, avaliar, minimizar e eliminar os riscos capazes de provocar acidentes e doenças ocupacionais, bem como estabelecer prioridades e prazos de execução das ações relativas à Saúde e Segurança no Trabalho.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

7 Abrangências

Os setores de abrangência deste documento estão dispostos a seguir:

- Setor Administrativo
- Setor Operacional
- Setor Técnico



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

8 Definição das Responsabilidades

As responsabilidades com o presente Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) estão especificadas do seguinte modo:

8.1 Do Empregador

- Estabelecer, implantar e assegurar o cumprimento do PPRA como atividade permanente da empresa ou instituição.
- Informar aos trabalhadores os riscos ambientais em seus locais de trabalho e os meios adequados para se proteger contra eles.
- Garantir aos trabalhadores a interrupção imediata de suas atividades, com a comunicação do fato ao superior hierárquico, quando presente situação de grave e iminente risco para a saúde ou integridade física.
- Executar ações integradas com outros empregadores, caso sejam realizadas simultaneamente atividades em um mesmo local, visando à proteção de todos os trabalhadores.
- Incentivar a participação dos trabalhadores para contribuir na elaboração do PPRA e no desenvolvimento de suas ações.

8.2 Dos Empregados

- Colaborar e participar das ações desenvolvidas para implantar e executar o presente PPRA.
- Seguir as orientações recebidas nos treinamentos previstos no PPRA.
- Comunicar à chefia imediatamente todas as ocorrências de condições de trabalho que, a seu julgamento, possam implicar riscos à saúde e a integridade física.
- Atender e seguir as normas de segurança e saúde ocupacional.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

8.3 Do SESMT – Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho

Assessorar as Secretarias, Departamentos, Divisões e demais unidades na efetiva implantação do PPRA e em todos os demais assuntos relacionados com a Engenharia de Segurança do Trabalho e Medicina do Trabalho, com a finalidade de promover a saúde e proteger a integridade física dos servidores.

Realizar anualmente junto com a Secretaria de Administração e a CIPA a reavaliação do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais.

8.4 Da CIPA – Comissão Interna de Prevenção de Acidentes

Os servidores terão participação efetiva no programa por meio de seus representantes da CIPA que estiverem em gestão, dando sugestões e informando a Administração sobre condições que julgarem de risco.

A documento base, suas alterações e complementações deverão ser apresentados e discutidos na Comissão Interna de Prevenção de Acidentes – CIPA - de acordo com a Norma Regulamentadora 5, sendo uma cópia anexada ao livro de ata dessa comissão.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

9 Definições

9.1 Higiene Ocupacional

É a ciência e arte dedicada à prevenção, reconhecimento, avaliação e controle dos riscos existentes ou originados nos locais de trabalho, os quais podem prejudicar a saúde e o bem-estar das pessoas no trabalho, enquanto considera os possíveis impactos sobre o meio ambiente em geral.

9.2 Riscos Ambientais

São os agentes físicos, químicos e biológicos existentes nos ambientes de trabalho que, em função da sua natureza, concentração ou intensidade e tempo de exposição, são capazes de causar danos à saúde do trabalhador.

9.2.1 Agentes Físicos

São as diversas formas de energia a que possam estar sujeitos os trabalhadores, tais como Ruídos, Vibrações, Pressões Anormais, Temperaturas Extremas, Radiações Ionizantes e Não Ionizantes.

9.2.2 Agentes Químicos

São as substâncias, compostos ou produtos que, na forma de poeiras, gases, vapores, neblinas, névoas ou que ainda pelo contato possam ser absorvida pelo organismo através da pele, ingestão ou via respiratória.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

9.2.3 Agentes Biológicos

Referem-se às bactérias, fungos, protozoários, bacilos, parasitas, vírus, entre outros.

9.2.4 Associação de Agentes

O reconhecimento de atividade como especial, em razão de associação de agentes será determinado pela exposição aos agentes combinados exclusivamente nas tarefas especificadas, devendo ser analisado considerando os itens dos Anexos dos regulamentos da previdência Social, vigentes à época dos períodos laborados

9.3 Nível de Ação

É valor correspondente à metade dos Limites de Tolerância estabelecidos para os agentes químicos e a dose superior a 50% do critério estabelecido na NR 15 para ruído.

9.4 Limite de Tolerância

É concentração ou intensidade máxima ou mínima, relacionada com a natureza e o tempo de exposição ao agente, que não causará dano à saúde do trabalhador, durante a sua vida laboral.

9.5 Medidas de Controle

São ações, processos ou sistemas que eliminem ou reduzam a níveis aceitáveis a concentração dos agentes prejudiciais à saúde no ambiente de trabalho.

9.6 Equipamentos de Proteção Individual

Todo dispositivo ou produto, de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

9.7 Equipamentos de Proteção Coletiva

Todo e qualquer equipamento utilizado para eliminar ou neutralizar os agentes agressivos ao meio laboral, visando à preservação da saúde e/ou integridade física dos trabalhadores.

9.8 Avaliação Qualitativa

Determinação nas atividades, através de inspeção dos locais de trabalho constante nos anexos 7, 8, 9, 10, 13 e 14 da NR-15.

9.9 Avaliação Quantitativa

Determinação nas atividades que se desenvolvem acima do Limite de Tolerância previstos nos anexos 1, 2, 3, 5, 11 e 12 da NR-15, exemplo: ruído, calor e concentrações de produtos químicos.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

10 Estratégias e Metodologias de Avaliação

O desenvolvimento do PPRA seguirá as seguintes etapas:

10.1 Antecipação dos Riscos Ambientais

A antecipação de riscos através da análise de projetos de novas instalações, métodos ou processos de trabalho, ou modificação dos já existentes, visando identificar os riscos potenciais e introduzir medidas de proteção para sua redução ou eliminação

10.2 Reconhecimento dos Riscos Ambientais

O reconhecimento dos riscos será realizado através de inspeções a todos os setores de trabalho da empresa, para isso, deve ser realizada visita ao local, entrevistas com os trabalhadores e caracterização da exposição dos trabalhadores.

Nesta etapa o reconhecimento dos riscos deve conter quando aplicável, os seguintes itens:

- A identificação do risco.
- Determinação e localização das possíveis fontes geradoras.
- A identificação das possíveis trajetórias e dos meios de propagação dos agentes no ambiente de trabalho.
- A identificação das funções e determinação do número de trabalhadores expostos.
- A caracterização das atividades e do tipo de exposição (Análise Qualitativa).
- A obtenção de dados existentes na empresa, indicativos de possível comprometimento da saúde decorrente do trabalho.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

- Os possíveis danos à saúde relacionados aos riscos identificados, disponíveis na literatura técnica.
- Descrição das medidas de controle existentes.

Para reconhecimento dos riscos ambientais descritos na NR-09 (agentes físicos, químicos, biológicos) será realizado através da Análise Preliminar de Riscos para Higiene Ocupacional, conforme formulário em anexo.

Após a coleta e análise dos dados devem ser realizadas em comparativo com os níveis de tolerância, análises de causas, bem como o estudo das possíveis alternativas de correção.

10.3 Avaliação dos Riscos Ambientais

A avaliação quantitativa deve ser realizada sempre que necessária para:

- Comprovar o controle da exposição ou a inexistência dos riscos identificados.
- Dimensionar a exposição dos trabalhadores.
- Subsidiar o equacionamento das medidas de controle.

A metodologia de avaliação, os limites de tolerância e os instrumentos de medição seguirão a NR-15 e para casos omissos na legislação, a avaliação quantitativa adotará os limites de exposição recomendados pela ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienist) ou os que venham a ser estabelecidos em negociação coletiva.

O planejamento das avaliações quantitativas estará previsto no Cronograma do PPRA.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

10.4 Medidas de Controle

Serão adotadas medidas de controle necessárias e suficientes para eliminação, minimização ou controle dos riscos ambientais sempre que forem verificadas uma ou mais das seguintes situações:

- Identificados na fase de antecipação, e seja caracterizada como risco potencial a saúde;
- Constatado na fase de reconhecimento, e seja caracterizada como risco evidente a saúde;
- Quando, através do controle médico de saúde, ficar caracterizado o nexo causal entre danos observados na saúde dos trabalhadores e a situação de trabalho a que eles ficam expostos;
- Quando os resultados das avaliações quantitativas das exposições dos trabalhadores que excederem os valores limitem previstos na NR-15 ou, na ausência destes, os valores limites de exposição ocupacional adotados pela American Conference of Governmental Industrial Hygienists - ACGIH ou aqueles que venham a ser estabelecidos em negociação coletiva de trabalho, desde que mais rigorosos do que os critérios técnicos legais estabelecidos.

A medida de proteção tem por finalidade a prevenção, sejam de acidentes, doenças ocupacionais ou lesões.

10.5 Implantação de Medidas de Controle

A adoção de medidas de controle deve obedecer à seguinte hierarquia:

- 1º. Medidas administrativas
- 2º. Medidas de caráter coletivo.
- 3º. Medidas de caráter individual.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

O estudo, desenvolvimento e implantação de medidas de proteção coletiva devem obedecer à seguinte ordem:

1º. Medidas que eliminem ou reduzam a utilização ou a formação de agentes prejudiciais à saúde;

2º. Medidas que previnam a liberação ou disseminação desses agentes no ambiente de trabalho;

3º. Medidas que reduzam os níveis ou a concentração desses agentes no ambiente de trabalho.

A implantação de medidas de caráter coletivo deve ser acompanhada de treinamento dos trabalhadores quanto aos procedimentos que assegurem a sua eficiência e de informação sobre as eventuais limitações de proteção que ofereçam.

As medidas administrativas constituem em organizar o trabalho de modo a eliminar ou reduzir a exposição aos riscos ambientais.

As medidas de caráter individual são aquelas que regulamentam a aquisição, distribuição e utilização dos Equipamentos de Proteção Individual (EPI). Serão adotadas quando ficar comprovada a inviabilidade técnica da adoção de medidas de proteção coletiva e/ou administrativas, ou quando estas não forem suficientes ou encontrar-se em fase de estudo, planejamento ou implantação ou ainda em caráter complementar ou emergencial.

A utilização do EPI adequado no âmbito do Programa deverá considerar as normas legais e administrativas em vigor e envolverá no mínimo:

- Seleção dos EPIs adequados tecnicamente aos riscos a que os trabalhadores estão expostos e às atividades exercidas, considerando-se a eficiência necessária para o controle da exposição aos riscos e o conforto oferecido, segundo avaliação do trabalhador usuário.
- Programa de treinamento dos trabalhadores quanto a sua correta utilização e orientação sobre as limitações de proteção que oferecem.
- Estabelecimento de normas ou procedimentos para promover o fornecimento, o uso, a guarda, a higienização, a conservação, a manutenção e a reposição de EPI, visando a garantir as condições de proteção originalmente estabelecidas.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

11 Classificação do Nível de Exposição

Nível de Exposição	Intensidade	Risco à saúde	Avaliação Quantitativa
1	Baixa	. Fatores do ambiente ou elementos materiais que não constituem risco para a saúde ou integridade física do trabalhador.	Não é necessária a realização de avaliações quantitativas das exposições.
2	Moderado	Fatores do ambiente ou elementos materiais que podem ser de baixo risco para a saúde ou integridade física do trabalhador.	A avaliação quantitativa pode ser necessária porém não é prioritária. Será prioritária somente se for necessário para verificar a eficácia das medidas de controle e demonstrar que os riscos estão controlados.
3	Alto	Fatores do ambiente ou elementos materiais que constituem um risco para a saúde e integridade física do trabalhador, cujos valores ou importâncias estão notavelmente próximos ao limite de tolerância.	Avaliação quantitativa é prioritária para estimar as exposições e verificar a eficácia das medidas de controle adotadas.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

12 Cronograma de Ações do PPRA

Cronograma de ações do PPRA	Dezembro												
	Estabelecimento de prioridades e metas de avaliação												
	Antecipação dos Riscos												
	Avaliação dos riscos e da exposição dos trabalhadores.												
	Implantação de medidas de controle e avaliação de sua eficácia												
	Monitoramento da exposição aos riscos												
	Fornecimento de Equipamento de proteção individual												
	Avaliação dos equipamentos de proteção individual												
	Palestras												
	Treinamento de uso de extintores de incêndio												
	Avaliação global do PPRA												
	Registro e manutenção de dados												



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

13 Cronograma de Ações de Saúde do PPRA



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

Avaliação de Riscos e Exposição do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

Reconhecimento de Riscos - Secretaria Municipal de Serviços Urbanos									
Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá									
Função: Diretor de Departamento							Servidores Expostos:		
Descrição das Atividades: Programar, organizar, distribuir, coordenar e controlar as atividades da unidade que dirige; coordenar pessoal, utilização de materiais, elaboração de estatísticas, custos, orçamentos; emitir pareceres ou prestar informações sobre assuntos de sua competência; solicitar provimento de recursos financeiros, materiais e humanos, necessários ao cumprimento dos objetivos da unidade.									
Riscos Avaliados									
Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N	
Calor		X	Fumos		X	Bacilos		X	
Frio		X	Gases		X	Bactérias		X	
Radiação não Ionizante		X	Neblinas		X	Fungos		X	
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas		X	
			Poeiras		X	Protozoários		X	
			Vapores		X	Vírus		X	
Fonte Geradora			Fonte Geradora			Fonte Geradora			
Não evidenciado			Não evidenciado			Não evidenciado			
Meio de Propagação			Meio de Propagação			Meio de Propagação			
Não evidenciado			Não evidenciado			Não evidenciado			
Nível de Exposição		1	Nível de Exposição		1	Nível de Exposição		1	
Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	
Habitual		X	Habitual		X	Habitual		X	
Intermitente		X	Intermitente		X	Intermitente		X	
Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X	
Danos à Saúde			Danos à Saúde			Danos à Saúde			
Controlado pelo PCMSO			Controlado pelo PCMSO			Controlado pelo PCMSO			
Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	
Fornecimento de EPI		X	Fornecimento de EPI		X	Fornecimento de EPI		X	
Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X		
Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X		
Equipamento de Proteção Individual									
Obs.									



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Assessor de Departamento	Servidores Expostos:	01
---	-----------------------------	----

Descrição das Atividades: Executar e controlar atividades específicas que lhe sejam cometidas pelo superior; agir nos diversos setores do departamento onde exista a necessidade de intermediação entre os técnicos e os usuários do serviço.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos		X
Frio		X	Gases		X	Bactérias		X
Radiação não Ionizante		X	Neblinas		X	Fungos		X
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas		X
			Poeiras		X	Protozoários		X
			Vapores		X	Vírus		X

Fonte Geradora	Fonte Geradora	Fonte Geradora
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Não evidenciado	Não evidenciado	Não evidenciado
-----------------	-----------------	-----------------

Meio de Propagação	Meio de Propagação	Meio de Propagação
---------------------------	---------------------------	---------------------------

Não evidenciado	Não evidenciado	Não evidenciado
-----------------	-----------------	-----------------

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
---------------------------	---	---------------------------	---	---------------------------	---

Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N
--------------------------	---	---	--------------------------	---	---	--------------------------	---	---

Habitual		X	Habitual		X	Habitual		X
----------	--	---	----------	--	---	----------	--	---

Intermitente		X	Intermitente		X	Intermitente		X
--------------	--	---	--------------	--	---	--------------	--	---

Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X
----------	--	---	----------	--	---	----------	--	---

Danos à Saúde	Danos à Saúde	Danos à Saúde
----------------------	----------------------	----------------------

Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
----------------------------	---	---	----------------------------	---	---	----------------------------	---	---

Fornecimento de EPI		X	Fornecimento de EPI		X	Fornecimento de EPI		X
---------------------	--	---	---------------------	--	---	---------------------	--	---

Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
-----------	---	--	-----------	---	--	-----------	---	--

Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	
--------------	---	--	--------------	---	--	--------------	---	--

Equipamento de Proteção Individual

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Operador de Pá Carregadeira	Servidores Expostos:	01
--	-----------------------------	----

Descrição das Atividades: Executar e controlar atividades específicas que lhe sejam cometidas pelo superior; agir nos diversos setores do departamento onde exista a necessidade de intermediação entre os técnicos e os usuários do serviço.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos		X
Frio		X	Gases		X	Bactérias		X
Radiação não Ionizante		X	Neblinas		X	Fungos		X
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas		X
Umidade		X	Poeiras		X	Protozoários		X
			Vapores		X	Vírus		X

Fonte Geradora	Fonte Geradora	Fonte Geradora
Não evidenciado	Não evidenciado	Não evidenciado

Meio de Propagação	Meio de Propagação	Meio de Propagação
Contato	Contato/vias respiratórias	Contato

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
--------------------	---	--------------------	---	--------------------	---

Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N
Habitual		X	Habitual		X	Habitual		X
Intermitente		X	Intermitente		X	Intermitente		X
Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X

Danos à Saúde	Danos à Saúde	Danos à Saúde
Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	

Equipamento de Proteção Individual		
Uniforme calça e camisa	Botina de segurança	Capacete de segurança
Protetor Auditivo	Protetor solar	Óculos de Segurança

Obs.		
------	--	--



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Auxiliar de Serviço de Limp. Cons. e Manutenção	Servidores Expostos: 01
---	-------------------------

Descrição das Atividades: Pedreiro

Conservação de prédios públicos, construção de caixas de inspeção, bueiros, guias, sarjetas, colocação (em conjunto com retro escavadeira) de tubos para coleta de esgotos domésticos e águas pluviais, manutenção de vias públicas inclusive com massa asfáltica quente e fria, remoção de animais mortos, demolição de áreas de risco

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos	X	
Frio		X	Gases		X	Bactérias	X	
Radiação não Ionizante	X		Neblinas		X	Fungos	X	
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras	X		Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus	X	

Fonte Geradora

Trabalhos à céu aberto	Álcalis cáusticos	Dejetos/animais em decomposição
------------------------	-------------------	---------------------------------

Meio de Propagação

Contato	Contato	Contato
---------	---------	---------

Nível de Exposição	2	Nível de Exposição	2	Nível de Exposição	2
---------------------------	---	---------------------------	---	---------------------------	---

Type de Exposição	S	N	Type de Exposição	S	N	Type de Exposição	S	N
Habitual	X		Habitual	X		Habitual	X	
Intermitente	X		Intermitente	X		Intermitente	X	
Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X

Danos à Saúde

Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Botina de segurança	Boné tipo árabe
-------------------------	---------------------	-----------------

Luva de segurança	Protetor solar	Óculos de segurança
-------------------	----------------	---------------------

Capa de chuva	Respirador semifacial filtrante	
---------------	---------------------------------	--

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Coletor de Lixo	Servidores Expostos:	03
Função: Servente de Obras	Servidores Expostos:	01

Descrição das Atividades: Executam serviços de limpeza de bueiros, esgotos, córregos, recolhem materiais descartados – operação cata bagulho- asfaltamento e recapeamento de vias públicas, limpeza e manutenção de guias e sarjetas- pintura de guias- capinagem, serviços com roçadeira a gasolina, demolição de áreas de risco e auxílio em obras em geral.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos	X	
Frio		X	Gases		X	Bactérias	X	
Radiação não Ionizante	X		Neblinas		X	Fungos	X	
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras	X		Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus	X	

Fonte Geradora

Trabalhos à céu aberto

Fonte Geradora

Fonte Geradora

Dejetos/animais em decomposição

Meio de Propagação

Contato

Meio de Propagação

Meio de Propagação

Nível de Exposição

2

Nível de Exposição

2

Tipo de Exposição

S N

Tipo de Exposição

S N

Habitual

X

Habitual

X

X

Intermitente

X

Eventual

X

Eventual

X

X

Danos à Saúde

Controlado pelo PCMSO

Danos à Saúde

Danos à Saúde

Medidas de Controle

S N

Medidas de Controle

S N

Fornecimento de EPI

X

Fornecimento de EPI

X

X

Palestras

X

Treinamentos

X

Treinamentos

X

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa

Botina de segurança

Boné tipo árabe

Luva de segurança

Protetor solar

Óculos de segurança

Capa de chuva

Respirador semi-facial filtrante

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Mecânico	Servidores Expostos:	03
-------------------------	-----------------------------	----

Descrição das Atividades: Prestam socorro mecânico, guincham veículos avariados, efetuam abastecimento e lubrificação de máquinas (retroescavadeira, patrol, pá carregadeira, etc.) desmontam e preparam peças para montagem de motores, câmbio, sistema de freio, caixa de direção; inspecionam e testam o funcionamento de motores, máquinas e equipamentos, planejam as atividades de manutenção e registram informações técnicas.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos	X		Bacilos		X
Frio		X	Gases	X		Bactérias		X
Radiação não Ionizante		X	Neblinas		X	Fungos		X
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas		X
Umidade		X	Poeiras		X	Protozoários		X
Vibração		X	Vapores		X	Vírus		X
			Hidrocarbonetos	X				

Fonte Geradora

Trabalhos a céu aberto	Gases e materiais particulados	Fonte Geradora
Máquinas e equipamentos	Motor de combustão	

Óleo diesel/graxa/lubrificação	Meio de Propagação	Meio de Propagação
--------------------------------	--------------------	--------------------

Contato cutâneo	Contato cutâneo e respiratório	Não evidenciadas
-----------------	--------------------------------	------------------

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
--------------------	---	--------------------	---	--------------------	---

Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N
Habitual		X	Habitual	X		Habitual		X
Intermitente		X	Intermitente	X		Intermitente		X
Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X

Danos à Saúde	Danos à Saúde	Danos à Saúde
---------------	---------------	---------------

Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Calçado de segurança	Luva de segurança
Óculos de proteção	Protetor auditivo	Capacete de segurança
Proteção respiratória		

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Operador de Máquinas	Servidores Expostos: 01
-------------------------------------	--------------------------------

Descrição das Atividades: Operar Máquinas de grande porte; planejar o trabalho e realizar manutenção básica de máquinas pesadas; remover solo e material orgânico "bota-fora"; drenar solos; executar construção de aterros; abertura de valas; homogeneizar solos para execução de camadas de pavimentação; realizam acabamento em pavimentos.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos	X	
Frio		X	Gases	X		Bactérias	X	
Radiação não Ionizante	X		Neblinas		X	Fungos	X	
Ruído	X		Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras	X		Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus	X	

Fonte Geradora	Fonte Geradora	Fonte Geradora
Trabalho a céu aberto	Motor à combustão	Contato indireto com dejetos/animais em decomposição

Meio de Propagação	Meio de Propagação	Meio de Propagação
Contato	Contato/vias respiratórias	Contato

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N
Habitual	X		Habitual	X	
Intermitente	X		Intermitente	X	
Eventual		X	Eventual		X

Danos à Saúde	Danos à Saúde	Danos à Saúde
Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Botina de segurança	Capacete de segurança
Protetor Auditivo	Protetor solar	Óculos de Segurança

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Operador de Patrol	Servidores Expostos: 01
-----------------------------------	--------------------------------

Descrição das Atividades: Operar Patrol ; planejar o trabalho e realizar manutenção básica de máquinas pesadas; remover solo e material orgânico "bota-fora"; drenar solos; executar construção de aterros; abertura de valas; homogeneizar solos para execução de camadas de pavimentação; realizam acabamento em pavimentos.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos	X	
Frio		X	Gases	X		Bactérias	X	
Radiação não Ionizante	X		Neblinas		X	Fungos	X	
Ruído	X		Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras	X		Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus	X	

Fonte Geradora	Fonte Geradora	Fonte Geradora
Trabalho a céu aberto	Motor à combustão	Contato indireto com dejetos/animais em decomposição

Meio de Propagação	Meio de Propagação	Meio de Propagação
Contato	Contato/vias respiratórias	Contato

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
---------------------------	---	---------------------------	---	---------------------------	---

Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N
Habitual	X		Habitual	X		Habitual	X	
Intermitente	X		Intermitente	X		Intermitente	X	
Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X

Danos à Saúde	Danos à Saúde	Danos à Saúde
Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Botina de segurança	Capacete de segurança
Protetor Auditivo	Protetor solar	Óculos de Segurança

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Operador de Retroescavadeira	Servidores Expostos: 01
---	--------------------------------

Descrição das Atividades: Operar Retroescavadeira; planejar o trabalho e realizar manutenção básica de máquinas pesadas; remover solo e material orgânico "bota-fora"; drenar solos; executar construção de aterros; abertura de valas; homogeneizar solos para execução de camadas de pavimentação; realizam acabamento em pavimentos.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos	X	
Frio		X	Gases	X		Bactérias	X	
Radiação não Ionizante	X		Neblinas		X	Fungos	X	
Ruído	X		Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras	X		Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus	X	

Fonte Geradora	Fonte Geradora	Fonte Geradora
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Trabalho a céu aberto	Motor à combustão	Contato indireto com dejetos/animais em decomposição
-----------------------	-------------------	--

Meio de Propagação	Meio de Propagação	Meio de Propagação
---------------------------	---------------------------	---------------------------

Contato	Contato/vias respiratórias	Contato
---------	----------------------------	---------

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
---------------------------	---	---------------------------	---	---------------------------	---

Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N
--------------------------	---	---	--------------------------	---	---	--------------------------	---	---

Habitual	X		Habitual	X		Habitual	X	
----------	---	--	----------	---	--	----------	---	--

Intermitente	X		Intermitente	X		Intermitente	X	
--------------	---	--	--------------	---	--	--------------	---	--

Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X
----------	--	---	----------	--	---	----------	--	---

Danos à Saúde	Danos à Saúde	Danos à Saúde
----------------------	----------------------	----------------------

Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
----------------------------	---	---	----------------------------	---	---	----------------------------	---	---

Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
---------------------	---	--	---------------------	---	--	---------------------	---	--

Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
-----------	---	--	-----------	---	--	-----------	---	--

Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	
--------------	---	--	--------------	---	--	--------------	---	--

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Botina de segurança	Capacete de segurança
-------------------------	---------------------	-----------------------

Protetor Auditivo	Protetor solar	Óculos de Segurança
-------------------	----------------	---------------------

--	--	--

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Pedreiro			Servidores Expostos:	01
-------------------------	--	--	-----------------------------	----

Descrição das Atividades: Operador de Retroescavadeira

Operar Retroescavadeira ; planejar o trabalho e realizar manutenção básica de máquinas pesadas; remover solo e material orgânico "bota-fora"; drenar solos; executar construção de aterros; abertura de valas; homogeneizar solos para execução de camadas de pavimentação; realizam acabamento em pavimentos.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos	X	
Frio		X	Gases	X		Bactérias	X	
Radiação não Ionizante	X		Neblinas		X	Fungos	X	
Ruído	X		Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras	X		Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus	X	

Fonte Geradora

Trabalho a céu aberto	Fonte Geradora		Fonte Geradora	
	Motor à combustão		Contato indireto com dejetos/animais em decomposição	

Meio de Propagação

Contato	Meio de Propagação		Meio de Propagação	
	Contato/vias respiratórias		Contato	

Nível de Exposição

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição		1	Nível de Exposição		1	
Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N

Habitual

Habitual

Habitual

Intermitente

Intermitente

Intermitente

Eventual

Eventual

Eventual

Danos à Saúde

Controlado pelo PCMSO	Danos à Saúde		Danos à Saúde	
	Controlado pelo PCMSO		Controlado pelo PCMSO	

Medidas de Controle

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Botina de segurança		Capacete de segurança	
Protetor Auditivo	Protetor solar		Óculos de Segurança	

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Motorista	Servidores Expostos: 02
--------------------------	--------------------------------

Descrição das Atividades: Dirigir e manobrar carros e veículos superiores a seis toneladas; transporte de pessoas; transporte de equipamentos e cargas tais como: pinche, pó de pedra, restos de entulhos, detritos provenientes de limpeza de córregos, bueiros, valetas, demolições, restos de materiais provenientes de exumações, etc.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos		X
Frio		X	Gases		X	Bactérias		X
Radiação não Ionizante		X	Neblinas		X	Fungos		X
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas		X
Umidade		X	Poeiras		X	Protozoários		X
			Vapores		X	Vírus		X

Fonte Geradora	Fonte Geradora	Fonte Geradora
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Não evidenciado	Não evidenciado	Não evidenciado
-----------------	-----------------	-----------------

Meio de Propagação	Meio de Propagação	Meio de Propagação
---------------------------	---------------------------	---------------------------

Contato	Contato/vias respiratórias	Contato
---------	----------------------------	---------

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
---------------------------	---	---------------------------	---	---------------------------	---

Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N
--------------------------	---	---	--------------------------	---	---	--------------------------	---	---

Habitual		X	Habitual		X	Habitual		X
----------	--	---	----------	--	---	----------	--	---

Intermitente		X	Intermitente		X	Intermitente		X
--------------	--	---	--------------	--	---	--------------	--	---

Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X
----------	--	---	----------	--	---	----------	--	---

Danos à Saúde	Danos à Saúde	Danos à Saúde
----------------------	----------------------	----------------------

Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
----------------------------	---	---	----------------------------	---	---	----------------------------	---	---

Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
---------------------	---	--	---------------------	---	--	---------------------	---	--

Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
-----------	---	--	-----------	---	--	-----------	---	--

Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	
--------------	---	--	--------------	---	--	--------------	---	--

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Botina de segurança	Capacete de segurança
-------------------------	---------------------	-----------------------

Protetor Auditivo	Protetor solar	Óculos de Segurança
-------------------	----------------	---------------------

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Motorista	Servidores Expostos: 02
--------------------------	--------------------------------

Descrição das Atividades:

Dirigir e manobrar carros e veículos superiores a seis toneladas; transporte de pessoas; transporte de equipamentos e cargas tais como: pinche, pó de pedra, restos de entulhos, detritos provenientes de limpeza de córregos, bueiros, valetas, demolições, restos de materiais provenientes de exumações, etc.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos		X
Frio		X	Gases		X	Bactérias		X
Radiação não Ionizante		X	Neblinas		X	Fungos		X
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas		X
Umidade		X	Poeiras		X	Protozoários		X
Vibração		X	Vapores		X	Vírus		X

Fonte Geradora			Fonte Geradora			Fonte Geradora			
Não evidenciado			Não evidenciado			Não evidenciado			
Meio de Propagação			Meio de Propagação			Meio de Propagação			
Contato cutâneo			Contato cutâneo e respiratório			Não evidenciadas			
Nível de Exposição			1	Nível de Exposição			1	Nível de Exposição	
Type de Exposição	S	N	Type de Exposição	S	N	Type de Exposição	S	N	
Habitual		X	Habitual		X	Habitual		X	
Intermitente		X	Intermitente		X	Intermitente		X	
Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X	

Danos à Saúde			Danos à Saúde			Danos à Saúde		
Controlado pelo PCMSO			Controlado pelo PCMSO			Controlado pelo PCMSO		
Medidas de Controle			Medidas de Controle			Medidas de Controle		
Fornecimento de EPI			Fornecimento de EPI			Fornecimento de EPI		
Palestras			Palestras			Palestras		
Treinamentos			Treinamentos			Treinamentos		

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Calçado de segurança	Luva de segurança
Óculos de proteção	Protetor auditivo	Capacete de segurança
Proteção respiratória		

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Departamento Regional Potuverá

Função: Faxineiro	Servidores Expostos:	02
--------------------------	-----------------------------	----

Descrição das Atividades: Realizar a limpeza e manutenção do ambiente de trabalho através de varrição, limpeza de vidros, banheiros; limpeza de móveis; fazer e servir café; podem também realizar serviços de atendimento telefônico e outras atividades correlatas

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos		X
Frio		X	Gases		X	Bactérias	X	
Radiação não Ionizante		X	Neblinas		X	Fungos		X
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras		X	Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus		X
			Sapólios	X				

Fonte Geradora

Não evidenciado	Fonte Geradora	Fonte Geradora
-----------------	----------------	----------------

Produtos de limpeza

Resíduos sólidos

Meio de Propagação

Meio de Propagação

Não evidenciado	Meio de Propagação	Meio de Propagação
-----------------	--------------------	--------------------

Contato

Contato

Nível de Exposição

1

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
---------------------------	---	---------------------------	---	---------------------------	---

Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N
--------------------------	---	---	--------------------------	---	---	--------------------------	---	---

Habitual		X	Habitual		X	Habitual	X	
----------	--	---	----------	--	---	----------	---	--

Intermitente		X	Intermitente		X	Intermitente	X	
--------------	--	---	--------------	--	---	--------------	---	--

Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X
----------	--	---	----------	--	---	----------	--	---

Danos à Saúde	Danos à Saúde	Danos à Saúde
----------------------	----------------------	----------------------

Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
----------------------------	---	---	----------------------------	---	---	----------------------------	---	---

Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
---------------------	---	--	---------------------	---	--	---------------------	---	--

Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
-----------	---	--	-----------	---	--	-----------	---	--

Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	
--------------	---	--	--------------	---	--	--------------	---	--

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Calçado de segurança	Luvas de proteção
-------------------------	----------------------	-------------------

Óculos de segurança	Avental impermeável de PVC	Capa de chuva
---------------------	----------------------------	---------------

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Aterro Sanitário Municipal

Função: Auxiliar Serv de Limp. Manut e Conservação	Servidores Expostos: 01
---	--------------------------------

Descrição das Atividades: Operador de Trator de Esteira

Operar Retroescavadeira ; planejar o trabalho e realizar manutenção básica de máquinas pesadas; remover solo e material orgânico "bota-fora"; drenar solos; executar construção de aterros; abertura de valas; homogeneizar solos para execução de camadas de pavimentação; realizam acabamento em pavimentos.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos	X	
Frio		X	Gases	X		Bactérias	X	
Radiação não Ionizante	X		Neblinas		X	Fungos	X	
Ruído	X		Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras	X		Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus	X	

Fonte Geradora

Trabalho a céu aberto	Motor à combustão	Contato direto com resíduos sólidos da coleta de lixo domiciliar
-----------------------	-------------------	--

Meio de Propagação

Contato	Contato/vias respiratórias	Contato
---------	----------------------------	---------

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
---------------------------	---	---------------------------	---	---------------------------	---

Type de Exposição	S	N	Type de Exposição	S	N	Type de Exposição	S	N
Habitual	X		Habitual		X	Habitual	X	
Intermitente	X		Intermitente		X	Intermitente	X	
Eventual		X	Eventual		X	Eventual		X

Danos à Saúde

Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO
-----------------------	-----------------------	-----------------------

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Botina de segurança	Capacete de segurança
-------------------------	---------------------	-----------------------

Protetor Auditivo	Protetor solar	Óculos de Segurança
-------------------	----------------	---------------------

--	--	--

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Aterro Sanitário Municipal

Função: Auxiliar Serv de Limp Manut e Conservação

Servidores Expostos:

03

Descrição das Atividades:

Executam serviços de limpeza e manutenção da área de transbordo do Aterro Sanitário Municipal. Conferencia e anotação dos caminhões que acessam o Aterro Sanitário na Operação de Transbordo de lixo doméstico. Opera a balança de pesagem dos caminhões, conferindo e anotando em formulário próprio o peso da carga transportada.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos	X	
Frio		X	Gases	X		Bactérias	X	
Radiação não Ionizante	X		Neblinas		X	Fungos	X	
Ruído	X		Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras	X		Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus	X	

Fonte Geradora

Trabalho a céu aberto

Fonte Geradora

Fonte Geradora

Contato direto com resíduos sólidos da coleta de lixo domiciliar

Meio de Propagação

Contato

Meio de Propagação

Meio de Propagação

Contato

Nível de Exposição

1

Nível de Exposição

1

Nível de Exposição

1

Tipo de Exposição

S

N

Tipo de Exposição

S

N

Tipo de Exposição

S

N

Habitual

X

Habitual

X

Habitual

X

Intermitente

X

Intermitente

X

Intermitente

X

Eventual

X

Eventual

X

Eventual

X

Danos à Saúde

Danos à Saúde

Danos à Saúde

Controlado pelo PCMSO

Controlado pelo PCMSO

Controlado pelo PCMSO

Medidas de Controle

S

N

Medidas de Controle

S

N

Medidas de Controle

S

N

Fornecimento de EPI

X

Fornecimento de EPI

X

Fornecimento de EPI

X

Palestras

X

Palestras

X

Palestras

X

Treinamentos

X

Treinamentos

X

Treinamentos

X

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa

Botina de segurança

Capacete de segurança

Protetor Auditivo

Protetor solar

Óculos de Segurança

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPRA RECONHECIMENTO DE RISCOS

Setor/Departamento: Aterro Sanitário Municipal

Função: Motorista	Servidores Expostos: 01
--------------------------	--------------------------------

Descrição das Atividades: Operador de Balança

Conferencia e anotação dos caminhões que acessam o Aterro Sanitário na Operação de Transbordo de lixo doméstico. Opera a balança de pesagem dos caminhões, conferindo e anotando em formulário próprio o peso da carga transportada.

Riscos Avaliados

Físicos	S	N	Químicos	S	N	Biológicos	S	N
Calor		X	Fumos		X	Bacilos	X	
Frio		X	Gases		X	Bactérias	X	
Radiação não Ionizante		X	Neblinas		X	Fungos	X	
Ruído		X	Névoas		X	Parasitas	X	
Umidade		X	Poeiras		x	Protozoários	X	
			Vapores		X	Vírus	X	

Fonte Geradora	Fonte Geradora	Fonte Geradora
Não evidenciado	Não evidenciado	Contato direto com resíduos sólidos da coleta de lixo domiciliar

Meio de Propagação	Meio de Propagação	Meio de Propagação
Contato	Contato/vias respiratórias	Contato

Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1	Nível de Exposição	1
Tipo de Exposição	S	N	Tipo de Exposição	S	N
Habitual		X	Habitual		X
Intermitente		X	Intermitente		X
Eventual		X	Eventual		X

Danos à Saúde	Danos à Saúde	Danos à Saúde
Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO	Controlado pelo PCMSO

Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N	Medidas de Controle	S	N
Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X		Fornecimento de EPI	X	
Palestras	X		Palestras	X		Palestras	X	
Treinamentos	X		Treinamentos	X		Treinamentos	X	

Equipamento de Proteção Individual

Uniforme calça e camisa	Botina de segurança	Capacete de segurança
Protetor Auditivo	Protetor solar	Óculos de Segurança

Obs.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

15 Conceito de Acidente e Doença do Trabalho

A lei nº 8.213 de 24 de junho de 1991, que dispõe sobre o Plano de Benefícios da Previdência Social, em seu art. 19 define acidente do trabalho nos seguintes termos:

Art. 19. Acidente do trabalho é o que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço de empresa ou de empregador doméstico ou pelo exercício do trabalho dos segurados referidos no inciso VII do art. 11 desta Lei, provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause a morte ou a perda ou redução, permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho

Tipos de Acidente do Trabalho:

15.1 Acidente Típico

- o acidente sofrido pelo segurado no local e no horário do trabalho, em consequência de:
- ato de agressão, sabotagem ou terrorismo praticado por terceiro ou companheiro de trabalho;
- ofensa física intencional, inclusive de terceiro, por motivo de disputa relacionada ao trabalho;
- ato de imprudência, de negligência ou de imperícia de terceiro ou de companheiro de trabalho;
- ato de pessoa privada do uso da razão;
- desabamento, inundação, incêndio e outros casos fortuitos ou decorrentes de força maior;
- doença proveniente de contaminação accidental do empregado no exercício de sua atividade;

15.2 Acidente de Trajeto

- acidente sofrido pelo segurado ainda que fora do local e horário de trabalho;
- na execução de ordem ou na realização de serviço sob a autoridade da empresa;
- na prestação espontânea de qualquer serviço à empresa para lhe evitar prejuízo ou proporcionar proveito;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

- em viagem a serviço da empresa, inclusive para estudo quando financiada por esta dentro de seus planos para melhor capacitação da mão de obra, independentemente do meio de locomoção utilizado, inclusive veículo de propriedade do segurado;
- no percurso da residência para o local de trabalho ou deste para aquela, qualquer que seja o meio de locomoção, inclusive veículo de propriedade do segurado.
- Nos períodos destinados a refeição ou descanso, ou por ocasião da satisfação de outras necessidades fisiológicas, no local do trabalho ou durante este, o empregado é considerado no exercício do trabalho.

15.3 Procedimento em caso de Acidente do Trabalho

A Chefia imediata deve providenciar a Auxílio Médico, conduzindo o acidentado a Unidade de Saúde mais próxima, ou solicitando o Serviço de Resgate do Corpo de Bombeiro ou do SAMU - Serviço de Atendimento Móvel de Urgência.

A chefia imediata deverá comunicar a ocorrência do acidente de trabalho à Divisão de Medicina Ocupacional em até 24 horas quando não há óbito e de imediato quando houver óbito.

A Divisão de Medicina Ocupacional, providenciará a Investigação do Acidente para posterior Abertura de Comunicação de Acidente.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

16 Equipamento de Proteção Individual

Equipamento de Proteção Individual é definido pela Norma Regulamentadora nº 06 (NR-06) do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) como sendo:

“todo dispositivo ou produto, de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho”

Esses são responsáveis pela proteção e integridade do indivíduo com o intuito também de minimizar os riscos ambientais do ambiente de trabalho e promover a saúde, bem estar e evitar os acidentes e doenças ocupacionais.

O Equipamento de Proteção Individual deve ser entregue para o servidor sem nenhum ônus conforme sua atividade, devendo ser o correto, em perfeitas condições de uso.

16.1 Responsabilidades do Empregador.

- adquirir o adequado ao risco de cada atividade;
- exigir seu uso;
- fornecer ao trabalhador somente o aprovado pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho;
- orientar e treinar o trabalhador sobre o uso adequado, guarda e conservação;
- substituir imediatamente, quando danificado ou extraviado;
- responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica; e,
- comunicar ao MTE qualquer irregularidade observada. h) registrar o seu fornecimento ao trabalhador, podendo ser adotados livros, fichas ou sistema eletrônico.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

16.2 Responsabilidades do trabalhador.

- usar, utilizando-o apenas para a finalidade a que se destina;
- responsabilizar-se pela guarda e conservação;
- comunicar ao empregador qualquer alteração que o torne impróprio para uso; e,
- cumprir as determinações do empregador sobre o uso adequado.

16.3 Responsabilidade da Chefia Imediata

A chefia imediata é responsável pela solicitação, guarda e fornecimento periódico do Equipamento de Proteção Individual, bem como seu registro em formulário específico para cada servidor.

16.4 Equipamento de Proteção Individual Básico

Cabeça	Membros	Tronco
<ul style="list-style-type: none">• Capacete;• Óculos;• Protetor auditivo;• Proteção Respiratória.	<ul style="list-style-type: none">• Botas;• Luvas;• Mangote;• Perneiras.	<ul style="list-style-type: none">• Aventais;• Cintos de Segurança;• Proteção lombar;• Uniformes:



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

16.5 Periodicidade de fornecimento

03 meses	Óculos de segurança; Protetor auditivo plug.
06 meses	Calçado de segurança; Blusão de raspa.
08 meses	Protetor auditivo tipo concha.
10 meses	Capa de chuva
12 meses	Bota de Borracha
18 meses	Capacete de segurança
24 meses	Cinto de segurança tipo pára-quedista
Variável	Luvas Máscara descartável Protetor auditivo de inserção



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

16.6 Ficha de Entrega de Equipamento de Proteção Individual

FICHA DE FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI)

Nome do Servidor:

Local de Trabalho **Cargo**

Data de Admissão **Matrícula**

TERMO DE RESPONSABILIDADE

Declaro para todos os fins de direitos previstos em Leis, ter recebido gratuitamente da Prefeitura do Município de Itapecerica da Serra os EPI's _Equipamentos de Proteção Individual - abaixo relacionados, fui devidamente treinado e orientado pela Divisão de Medicina Ocupacional quanto ao uso correto guarda conservação e higienização dos EPIs, conforme NR 06 da Portaria MTb 3.214 de 08/06/78, em consonância com a Lei Complementar Nº 36 de 30 de março de 2016. Art. 173. – Estatuto dos servidores Públicos do Município de Itapecerica da Serra.

Tenho conhecimento que é de minha responsabilidade a guarda e conservação dos mesmos e que devo solicitar a reposição dos EPI caso haja necessidade ou com a periodicidade normal requerida.

Estou ciente que a não utilização dos mesmos em minhas atividades profissionais é ato faltoso e passível de punições legais e disciplinares de acordo com os Art. 199 e Art. 202 da Lei Complementar Nº 36 de 30 de março de 2016.

Itapecerica da Serra, de de 20 .

Assinatura



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

17 Forma de Registro, Manutenção e Divulgação dos Dados

Será mantido um registro de dados estruturado de forma a constituir um histórico técnico e administrativo do desenvolvimento do Programa, arquivados em uma ou mais pastas identificadas como PPRA.

Os dados ficarão mantidos por um período mínimo de 20 (vinte) anos, ficando sempre disponíveis aos trabalhadores interessados ou seus representantes e para as autoridades competentes.

A divulgação de dados será através de meios administrativos, tais como boletins, ordens de serviço, normas de segurança, CIPA, palestras, treinamentos, reuniões e quadros de avisos. Todas as divulgações serão documentadas e os comprovantes arquivados.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

18 Periodicidade e Forma de Avaliação do Desenvolvimento do PPRA

A periodicidade será no máximo anual e os prazos estipulados no cronograma (tabela) serão verificados a cada mês para constatar se foram ou não respeitados. O Programa será também reavaliado sempre que houver uma mudança nas condições de trabalho que possa alterar a exposição aos agentes e quando a análise de acidente e incidente assim determinar.

A forma de avaliação do desenvolvimento será a verificação do cumprimento das metas específicas estabelecidas e o estabelecimento de novas metas e prioridades.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

19 Encerramento

O presente PPRA de abertura de obra será reavaliado tão logo se inicie e surjam riscos ou funções diferentes da relacionada neste documento.

Os Equipamentos de Proteção Individual. Citados na ficha de reconhecimento poderão ser substituídos por outro similar, desde que o mesmo, desde que o mesmo seja aprovado pelo contratante.

A adoção de medidas e investimentos nas áreas de segurança e no ambiente de trabalho proporciona a satisfação dos funcionários e a garantia de integridade física dos mesmos aumento de produtividade e melhoria na qualidade de vida e do trabalho.

A prioridade das ações que serão tomadas pela empresa dependerá das concentrações e ou intensidade dos agentes a serem mensurados na avaliação realizada pela contratante.

A meta é garantir que nenhum colaborador esteja exposto a agentes ambientais (físico, químico ou biológico) acima do limite de tolerância, sem proteção adequada e sem treinamento.

Dependendo da atividade e/ou da área de trabalho, serão exigidos outros Equipamentos de Proteção Individual, diferentes daqueles citados nas folhas de reconhecimento.

Cumpre ressaltar, que o critério adotado pela empresa, através do Técnico de Segurança do Trabalho Ronaldo Lopes da Paixão, é meramente sugestivo, uma vez que a definição de parâmetros (eventual, intermitente ou permanente) pode gerar controvérsias entre os intérpretes das normas referentes à matéria, tanto do ponto de vista jurídico, quanto técnico de saúde ocupacional.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

20 Responsabilidade pelo Cumprimento deste PPRA

A Prefeitura do Município de Itapecerica da Serra é responsável por viabilizar, implantar e providenciar recursos materiais, financeiros e humanos, para o cumprimento das ações descritas neste Programa de Prevenção de Riscos Ambientais.

Elaboração, acessória técnica e implantação do PPRA e auditoria no estabelecimento quanto à implantação e cumprimento do PPRA.

Ronaldo Lopes da Paixão

Isabel Janaína Brugnago



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Departamento de Recursos Humanos

Divisão de Medicina Ocupacional

PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

21 Declaração

Eu,....., cargo

....., declaro que recebi o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018, elaborado pela Divisão de Medicina Ocupacional, específico para esta Unidade.

Comprometo-me a cumprir o Protocolo de Atendimento em casos de Acidente de Trabalho, bem como informar quaisquer mudanças que venham a alterar o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais 2017/2018

Itapecerica da Serra,..... de..... de 2017.