

Secretaria: SEMUTTRAN Função: SERVENTE DE PEDREIRO

Nº de Funcionários: 01

Descrição das Atividades: Prepara argamassa, misturando cimento, areia, e água, dosando as quantidades de forma adequada, para o assentamento de alvenaria, tijolos, ladrilhos e materiais similares. Constrói alicerces, empregando pedras ou cimento, para fornecer a base de paredes, muros e construções similares. Constrói bases de concreto ou de outro material, conforme as especificações e instruções recebidas, para possibilitar a instalação de máquinas, postes e similares. Executa trabalhos de reforma e manutenção de prédios, pavimentos, calçadas e estruturas semelhantes, preparar paredes e pisos, trocar telhas, aparelhos sanitários e similares. Monta tubulações para instalações elétricas. Orienta e treinar os servidores que auxiliam na execução dos trabalhos de alvenaria. Manter-se em dia quanto às medidas de segurança para a execução dos trabalhos, utilizar adequadamente o equipamento protetor e usar as roupas que lhe forem determinadas pelos supervisores e chefes imediatos, a fim de garantir a própria proteção e a daqueles com que m trabalha. Zela pela conservação e guarda dos materiais ferramentas e equipamentos utilizados nos serviços típicos da classe, comunicando ao chefe imediato qualquer irregularidade, afim de que seja providenciado o conserto em tempo hábil para não prejudicar os trabalhos.Mantem limpo e arrumado o local de trabalho.Executa outras atribuições afins.

				Reconhecime	nto			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ad agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Exist		Tipo de Exposição
Químico	Cimento e Cal	01	Atividade de trabalho	Membros Superiores Sistema Respiratório	Dermatites de Contato Problemas respiratórios	EF	PI	Intermitente
Físicos	Radiação não ionizantes	01	Atividade de trabalho Atividade	Ambiente	Lesões nos olhos e na pele	Creme prote		Intermitente
Ergonômico	Ruído Exigência de postura	01	de trabalho Postura	Todo corpo	Perda auditiva Problemas Posturais	EPI Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.		Intermitente
			Avaliação	(Físicos/Químic	cos/Biológicos)			
Descrição do Agente	Un. de Tral		ipo de aliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não ionizante Ruído	Terminal de TCI	ônibus	alitativa	Área interna do Terminal	Out/2014	8h	N/A 73,1 dB(A)	N/A 85 dB(A)
Cimento e Cal	Setores de T	rabalho Qu	alitativa	Posto de Trabalho	Out/2014	8h	N/A	N/A
Exigência de postura	SEMUTTE	RAN Qu	alitativa	Todo corpo	Nov/2014	Intermitente	N/A	N/A

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral

Individual: Orientação postural e treinamento; Calçado de segurança com biqueira de PVC, óculos de segurança, protetor auricular, luvas de borracha e luvas de raspa, capacete de segurança, creme de proteção, protetor solar.

Secretaria: SEMUTTRAN Função: SECRETÁRIO

Nº de Funcionários: 01

Descrição das Atividades: Promove a execução das propostas políticas e administrativas da gestão em curso que visem o atendimento das necessidades do município. Planeja, coordena, executa, controla e define prioridades políticas e administrativas no âmbito de sua área de atuação, em conformidade com as competência estabelecidas no regimento interno para a secretaria e de acordo com o plano de governo municipal. Realiza estudos e pesquisas relacionados ás atividades de sua área, utilizando documentação e outras fontes de informações, analisando os resultados dos métodos utilizados, para ampliar o próprio campo de conhecimento. Levanta as necessidades e define os objetivos relativos a sua área de atuação, prevendo custos em função dos projetos e propostas, visando o cumprimento de normas estabelecidas. Analisa e aprova projetos através de leitura, discussão e decisão junto com as chefias, para avaliar o cumprimento das diretrizes do programa de governo. Desenvolve e aprimora contatos com outros órgãos públicos, recebendo reivindicações, analisando recebendo reivindicações, analisando e propondo soluções, para assegurar o pleno atendimento dos mesmos e do interesse do município. Presta informações ao prefeito sobre o desenvolvimento dos servicos e os resultados atingidos, elaborando relatórios ou outros meios, para possibilitar a avaliação das políticas de governo. Representa o prefeito em solenidades e eventos, quando solicitado, para visar o cumprimento dos compromissos assumidos. Executa outras tarefas correlatas determinadas pelo superior imediato

LXCCuta Outi	Executa outras tareias correlatas determinadas pelo superior infediato.								
					Reconhecim	ento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº 6 Service expost age	lores os ao	Fonte Gerador	Trajetória d Propagação		Medidas de Controle já Existente		Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	0-	1	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da ex postura inad episódica, co por treinal orientação e r por exame periódi	dequada ontrolada mento, monitorada médico	Intermitente
			Ava	liação (F	ísicos/Quím	icos/Biológ	icos)		
Descrição do Agente	Un. d Trabal			o de liação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Exigência de postura	SEMUTT	RAN	Qua	litativa	Todo corpo	Nov/2014	Intermitente	N/A	N/A
		'		Medidas	de Proteção	o Propostas	i ,		
Coletiva: O	rientação p	ostural	e treir	namento					
Administrat	i va: Pausa	s de re	cuper	ação inte	rcaladas na jo	ornada labor	al – ginástica	laboral.	
Individual:	Orientação	postura	al e tre	einamento	o;				

Secretaria: SEMUTTRAN Função: TRATORISTA

Nº de Funcionários: 01

Descrição das Atividades: Compreendem as tarefas de operação de tratores e reboques, montados sobre rodas, para carregamento e descarregamento de materiais, roçada de terrenos e limpeza de vias, praças jardins. Opera tratores e reboques, para execução de serviço de carregamento e descarregamento de material, roçada de terrenos e limpeza de vias, praças e jardins; Conduz e manobra a máquina, acionando o motor e manipulando os comandos de marcha a direção, para posicioná-la conforme as necessidades do serviço; Opera mecanismos de tração e movimentação dos implementos da máquina, acionando os pedais e alavancas de comando, para carregar ou descarregar terra, areia, cascalho, pedras e materiais análogos; Limpa e lubrifica a máquina e seus implementos, seguindo as instruções de manutenção do fabricante, bem como providencia a troca de pneus, quando necessário; Efetua pequenos reparos, utilizando as ferramentas apropriadas, para assegurar o bom funcionamento do equipamento; Anota, segundo normas estabelecidas, dados e informações sobre os trabalhos realizados, consumo de combustível, conservação e outras ocorrências, para controle da chefia; Executa outras atribuições afins

			R	Reconhecime	nto			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ad agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação		Medidas de C Existe		Tipo de Exposição
Físicos	Ruído Radiação não ionizante	01	Funciona- mento do motor do trator Raios solares	Atividade de trabalho	Perda auditiva Problemas de pele	EPI	or de pele	Intermitente
Acidente	Colisões	01	Veículo	Via pública	Lesões	N/A		Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da ex postura inac episódica, co por treinar orientação e n por exame periódi	lequada ontrolada nento, nonitorada médico	Intermitente
		A	valiação (F	ísicos/Químic	os/Biológic	os)		
Descrição do Agente	Un. de Tra		po de aliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Ruído Radiação não ionizante	SEMUTT	RAN Qua	alitativa	Trator	Nov/2014	8h	N/A	N/A
Exigência de postura	SEMUTT	RAN Qua	alitativa	Todo corpo	Nov/2014	Intermitente	N/A	N/A
Colisões	SEMUTT	RAN Qua	alitativa	Corpo inteiro	Nov/2014	Intermitente	N/A	N/A

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral

Individual: Orientação postural e treinamento; Calçado de segurança com biqueira de PVC, óculos de segurança, protetor auricular, luvas de borracha e luvas de raspa, capacete de segurança, creme de proteção, protetor solar.

Medidas de Proteção Propostas

Secretaria: SEMUTTRAN Função: PEDREIRO

Nº de Funcionários: 01

Descrição das Atividades: Prepara argamassa, misturando cimento, areia, e água, dosando as quantidades de forma adequada, para o assentamento de alvenaria, tijolos, ladrilhos e materiais similares. Constrói alicerces, empregando pedras ou cimento, para fornecer a base de paredes, muros e construções similares. Constrói bases de concreto ou de outro material, conforme as especificações e instruções recebidas, para possibilitar a instalação de máquinas, postes e similares. Executa trabalhos de reforma e manutenção de prédios, pavimentos, calçadas e estruturas semelhantes, preparar paredes e pisos, trocar telhas, aparelhos sanitários e similares. Monta tubulações para instalações elétricas. Orienta e treinar os servidores que auxiliam na execução dos trabalhos de alvenaria. Manter-se em dia quanto às medidas de segurança para a execução dos trabalhos, utilizar adequadamente o equipamento protetor e usar as roupas que lhe forem determinadas pelos supervisores e chefes imediatos, a fim de garantir a própria proteção e a daqueles com que m trabalha. Zela pela conservação e guarda dos materiais ferramentas e equipamentos utilizados nos serviços típicos da classe, comunicando ao chefe imediato qualquer irregularidade ou avaria que ao possa ser reparada na própria oficia, a fim de que seja providenciado o conserto em tempo hábil para não prejudicar os trabalhos. Mantem limpo e arrumado o local de trabalho. Requisita o material necessário à execução das atribuições típicas da classe. Executa outras atribuições afins.

Agente Ambiental Descrição da Agente N° de Servidores servidores expostos ao agente Fonte Geradora Trajetória de Propagação Possíveis Danos à Saúde Medidas de Controle já Existente Tipo de Exposição de Existente Químico Cimento e Cal 01 Atividade de trabalho Atividade de postura Lesões nos olhos e na pele Perda auditiva Creme protetor de pele Intermitente Ergonômico Exigência de postura 01 Postura Todo corpo Problemas Posturais Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico. Intermitente	Reconhecimento								
Químico Cimento e Cal 01 Atividade de trabalho Superiores Contato EPI Intermitente Físicos Radiação não ionizantes Ruído 01 Atividade de trabalho Atividade de trabalho Raios solares Ambiente Lesões nos olhos e na pele Perda auditiva Creme protetor de pele Intermitente Ergonômico Exigência de postura 01 Postura Todo corpo Problemas Problemas Posturais inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico Intermitente			Servidores expostos ao			Danos à	Controle já	Tipo de Exposição	
Físicos ionizantes Ruído 201 atrabalho Atividade de trabalho 201 atrabalho 201 atrabalho 201 atrabalho 201 atrabalho 201 atrabalho 201 arbitrabalho 201 arbitra	Químico	Cimento e Cal	01		Superiores Sistema	Contato Problemas	EPI	Intermitente	
Ergonômico Exigência de postura 01 Postura Todo corpo Problemas Posturais Posturais de postura inadequada episódica, controlada pro treinamento, orientação e monitorada por exame médico	Físicos	ionizantes	01	trabalho Atividade de	Raios solares	olhos e na pele		Intermitente	
	Ergonômico		01	Postura	Todo corpo	Problemas	de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico	Intermitente	

	Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)								
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância		
Radiação não ionizante	SEMUTTRAN	Qualitativa	Área interna do Terminal	Nov/2014	8h	N/A	N/A		
Ruído		Quantitativa				73,1 dB(A)	85 dB(A)		
Cimento e Cal	SEMUTTRAN	Qualitativa	Corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A		
Exigência de postura	SEMUTTRAN	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	Intermitente	N/A	N/A		

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: Orientação postural e treinamento; Creme protetor de pele, protetor auricular. Creme protetor de pele, óculos de segurança com lente fumê. Calçado de segurança com biqueira de PVC, óculos de segurança, protetor auricular, luvas de borracha e luvas de raspa, capacete de segurança, creme de proteção para as mãos, protetor solar.



Prefeitura do Município de Piracicaba

SEMUTRI SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES INTERNOS

PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS

Número de Funcionários: 79

Endereco: Rua Antônio Corrêa Barbosa, 2233 - Chácara Nazaré

Piracicaba - SP.

2014 / 2015

É importante considerar que a adoção, implementação, efetivação, monitoramento, controle e fiscalização devida das Medidas de Prevenção Propostas, eliminam a possibilidade do Adicional de Insalubridade.

* N/A = Não Aplicável

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: Posto de Serviços	Nº de Funcionários:01

Cargo de Origem: Auxiliar de ofício

Cargo Atual: Borracheiro

Descrição das Atividades Atuais: Realizam manutenção de equipamentos, montagem e desmontagem de pneus. Consertam pneus a frio, reparam câmara de ar e balanceiam o conjunto de roda e pneu. Prestam socorro a veículos. Controlam a utilização e a vida útil

Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há serviços de abastecimento.

			Reconh	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol Chave de impacto; compressor	Raios solares	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente
Químico	Poeiras Produtos químicos e líquidos inflamáveis	01	Rodas dos Pneus Colas, grafite.	Pelo ar/ Vias respiratórias Pele-contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Ep'is	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

	Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)								
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância		
Radiação não ionizante Ruído	SEMUTRI	Qualitativa Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A 88.01db(A)	N/A 85 dB(A)		
Poeiras; líquidos inflamáveis	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	Naftas VM&P 300ppm		
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A		
	Medidas de Proteção Propostas								

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: SIAFEM- Financeiro	Nº de Funcionários:01

Cargo de Origem: Auxiliar de Biblioteca

Cargo Atual: Chefe de Setor de Organização da frota / Financeiro

Descrição das Atividades Atuais: Controle de caixa e prestação de contas. Controle e pagamento de diárias e pedágios dos motoristas.

Obs: Exerce cargo de função gratificada.

	Reconhecimento								
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição		
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico	Intermitente		

	Avaliação (Fisicos/Químicos/Biológicos)							
Descrição do Agente	Un. de Trabalho		Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância	
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A	

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral.

Individual: Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: Frota – Guarda e Controle de Documentos	Nº de Funcionários: 01					
Cargo de Origem:							
Cargo Atual: Assistente de pesquisa e promoção							

Descrição das Atividades: Executa tarefas simples nas diversas unidades administrativas, como datilografia, registro, controle e arquivo de documentos.

Obs: Comissionada

			Reconh	ecimento			
Agente Ambiental Ergonômico	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

	Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)										
Descrição Un. de Tipo de do Agente Trabalho Avaliação Medição Data Tempo de Exposição Medição Limite de Tolerância											
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A				

Medidas de Proteção Propostas Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral.

Individual: Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Depósito de peças - Frota Nº de Funcionários:02 Cargo de Origem: Auxiliar Administrativo Cargo Atual: Auxiliar Administrativo

Descrição das Atividades Atuais: Executa tarefas nas diversas unidades administrativas como registro, controle, digitação e arquivos de documentos.

			Reconh	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	02	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente
		Avaliaç	ão (Físicos/0	Químicos/Bio	lógicos)		
Descrição	Un. de	Tipo de Po	nto de	ata Temp	o de Med	icão Limite o	le Tolerânci

ı		Availação (1 isicos admineos biológicos)											
	Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância					
	Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A					
ı													

Medidas de Proteção Propostas Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: Orientação postural e treinamento



Divisão / Depto: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários:01 Posto de Serviços

Cargo de Origem: Auxiliar de ofício

Cargo Atual: Borracheiro

Descrição das Atividades Atuais: Realizam manutenção de equipamentos, montagem e desmontagem de pneus. Consertam pneus a frio, reparam câmara de ar e balanceiam o conjunto de roda e pneu. Prestam socorro a veículos. Controlam a utilização e a vida útil

Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há serviços de abastecimento.

Recor	nhecimento

				ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol Chave de impacto; compressor	Raios solares	Problemas de pele Audicão	Epi's	Intermitente
Químico	Poeiras Produtos químicos e líquidos inflamáveis	01	Rodas dos Pneus Colas, grafite.	Pelo ar/ Vias respiratórias Pele-contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Ep'is	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

			Avallação (Fi	sicos/Quimic	os/Biologicos)		
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não ionizante Ruído	SEMUTRI	Qualitativa Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A 88.01db(A)	N/A 85 dB(A)
Poeiras; Iíquidos inflamáveis	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	Naftas VM&P 300ppm
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Colocação de talhas para levantar pneus grandes e lençol de borracha para amortecer o impacto das rodas no solo Orientação postural e treinamento

Administrativa: Armazenamento adeguado dos pneus. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral — ginástica laboral

Individual: Avental, luvas de vaqueta; protetor auricular e sapato com biqueira de aço,protetor solar, óculos e creme de proteção Orientação postural e treinamento

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Posto de Serviços

Nº de Funcionários:01

Cargo de Origem: Borracheiro

Cargo Atual: Encarregado de equipe

Descrição das Atividades Atuais: Planeja, coordena e promove a execução de todas as atividades da sua equipe, organizando e orientando os trabalhos para assegurar o desenvolvimento normal das atividades.

Obs: 1 encarregado executa suas atividades com a equipe de borracheiros no Posto de Serviços, e 2 comissionados: sendo que 1 atua no NAA e outro como mecânico

Reconhecimento

Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol Chave de impacto; compressor	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente
Químico	Poeiras Produtos químicos e líquidos inflamáveis	01	Rodas dos Pneus Colas, grafite.	Pelo ar/ Vias respiratórias Pele-contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Ep'is	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não ionizante Ruído	SEMUTRI	Qualitativa Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A 88.01db(A)	N/A 85 dB(A)
Poeiras; Iíquidos inflamáveis	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	Naftas VM&P 300ppm
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Colocação de talhas para levantar pneus grandes e lençol de borracha para amortecer o impacto das rodas no solo. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Armazenamento adequado dos pneus. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral ginástica laboral

Individual: Avental, luvas de vaqueta; protetor auricular e sapato com biqueira de aço,protetor solar, óculos e creme de proteção. Orientação postural e treinamento

Divisão / Deptº: Administração - Compras Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 01

Cargo de Origem: Chefe de Setor

Cargo Atual: Chefe de Divisão de Controle de veículos

Descrição das Atividades Atuais: Gerenciamento e controle de compras, cotação de preços de peças, carros, acompanhamento de licitações, faz pagamentos e adiantamentos para despesas miúdas. Controla todos os contratos e a conta bancária da Secretaria.

Obs: Exerce cargo de função gratificada

Reconhecimento

Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente
			~				

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação		Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral.

Individual: Orientação postural e treinamento

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 01 Administração Cargo de Origem: Chefe de Setor

Cargo Atual: Chefe de Setor (CPD)

Descrição das Atividades Atuais: Administra o processamento de dados, faz relatórios e coleta dos registros no sistema. Elabora e executa os programas da frota

Obs:

Reconhecimento

Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho		Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Administração – N.A.A Nº de Funcionários: 01

Cargo de Origem: Encarregado de equipe Cargo Atual: Encarregado de equipe

Descrição das Atividades Atuais:

Planeja, coordena e promove a execução de todas as atividades da sua equipe, organizando e orientando os trabalhos para assegurar o desenvolvimento normal das atividades.

Obs: 1 encarregado executa suas atividades com a equipe de borracheiros no Posto de Serviços, e 2 comissionados: sendo que 1 atua no NAA e outro como mecânico.

Reconhecimento

	1100011110011110						
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

					•	•	
Descrição	Un. de	Tipo de	Ponto de	Data	Tempo de	Medicão	Limite de
do Agente	Trabalho	Avaliação	Medição	Data	Exposição	Mediçao	Tolerância
Exigência de	SEMITE	Qualitativa	Todo	Nov/2014	8h	N/A	N/A
postura	SEMOTKI	Qualitativa	corpo	1400/2014	OH	IN/A	IN/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral

Individual: Orientação postural e treinamento



Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Nº de Funcionários: 05

Cargo de Origem: 1 operador de máquinas; 1 auxiliar de ofício; 1 serviços gerais

Cargo Atual: Borracheiro

Descrição das Atividades Atuais: Realiza manutenção de equipamentos, montagem e desmontagem de pneus. Conserta pneus a frio, reparam câmara de ar e balanceiam o conjunto de roda e pneu. Presta socorro a veículos. Controlam a utilização e a vida útil do pneu.

Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há servicos de abastecimento.

			Reconh	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	05	Sol Chave de impacto; compressor	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente
Químico	Poeiras Produtos químicos e líquidos inflamáveis	05	Rodas dos Pneus Colas, grafite.	Pelo ar/ Vias respiratórias Pele-contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Ep'is	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	05	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

Avaliação	(Físicos/Químicos/Biológicos)
Availagao	(1 loloos/ autilicos/ Biologicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não ionizante Ruído	SEMUTRI	Qualitativa Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A 88.01db(A)	N/A 85 dB(A)
Poeiras; líquidos inflamáveis	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	Naftas VM&P 300ppm
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Colocação de talhas para levantar pneus grandes e lençol de borracha para amortecer o impacto das rodas no solo. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Armazenamento adequado dos pneus. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: Avental, luvas de vaqueta; protetor auricular e sapato com biqueira de aço,protetor solar, óculos e creme de proteção. Orientação postural e treinamento.

Secretari	a: SEMUTRI	Divisão / Deptº: Oficina	Nº de Funcionários: 01
Cargo	de Origem: Enc	arregado de equipe	

Cargo Atual: Mecânico

Descrição das Atividades Atuais: Conserta automotores em geral, efetuando a reparação, manutenção e conservação do veículo, visando assegurar as boas condições de funcionamento.

Obs: 1 encarregado executa suas atividades com a equipe de borracheiros no Posto de Serviços, e 2 comissionados: sendo que 1 atua no NAA e outro como mecânico.

			Re	conhecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol Motor dos veículos; compressor	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente
Químico	Poeiras; Monóxido de carbono Líquidos inflamáveis	01	Ambiente, Escapamento dos veículos; Óleos e graxas	Ar Contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Ep'is	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente
			, ,	icos/Químicos/			
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não ionizante Ruído	SEMUTRI	Qualitativa Quantitativ	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A 71.77 db(A)	N/A 85 dB(A)
Monóxido de carbono	SEMUTRI	Quantitativ	o Zona respiratória	Nov/2014	8h	N/A	25 ppm
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Coletiva: Colocação de talhas para levantar pesos e elevadores para os veículos (em substituição aos tocos de madeira utilizados), uso de exaustor ou insuflador de ar que funciona como um sistema que capta a fumaça do escapamento e solta para um filtro. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Organizar o espaço físico e necessidade de reformas estruturais, envolvendo a rede elétrica, aterramento para as máquinas e sistema de ventilação. Armário para guardar EPI's e objetos utilizados. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral- ginástica laboral.

Individual: Protetor auricular tipo concha e moldável; óculos de proteção; luvas de PVC, luvas de raspa de couro; avental de raspa e de PVC; botina com biqueira, creme de proteção para as mãos, protetor solar. Orientação postural e treinamento.

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: Oficina	Nº de Funcionários:01

Cargo de Origem: Eletricista de autos
Cargo Atual: Eletricista de autos

Descrição das Atividades Atuais: Planeja serviços de instalação e manutenção elétrica nos veículos. Instala sistemas e componentes eletroeletrônicos, realiza manutenções preventivas e corretivas inspecionando visualmente máquinas e equipamentos, diagnosticando defeitos eletroeletrônicos, desmontando, reparando, lubrificando, substituindo e montando componentes, ajustando-os e simulando o funcionamento dos mesmos junto com os equipamentos e peças.

	Reconhecimento						
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol Motor dos veículos; compressor	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente
Químico	Monóxido de carbono; Líquidos inflamáveis	01	Escapamento dos veículos; óleos e graxas	Ar Contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Ep'is	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigencia de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)							
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não ionizante Ruído	SEMUTRI	Qualitativa Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A 71.77 db(A)	N/A 85 dB(A)
Monóxido de carbono	SEMUTRI	Quantitativo	Zona respiratória	Nov/2014	8h	Abaixo do limite de Tolerância	25 ppm
Líquidos inflamáveis	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	Naftas VM&P 17,321 ppm	Naftas VM&P 300ppm
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Colocação de talhas ou elevadores para levantar peças ou veículos (em substituição aos tocos de madeira utilizados). Uso de exaustor ou insuflador de ar que funciona como um sistema que capta a fumaça do escapamento e a solta para um filtro. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Organizar o espaço físico e necessidade de reformas estruturais, envolvendo a rede elétrica, aterramento para as

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: Posto de Servicos	Nº de Funcionários: 01

Cargo de Origem: Escriturário

Cargo Atual: Chefe de Divisão de Abastecimento e Conservação de Veículos

Descrição das Atividades Atuais: Gerencia todo o funcionamento do posto de abastecimento. Despacha documentos e faz o controle operacional do abastecimento de combustível, da borracharia, lavagem e lubrificação. Faz cotação de materiais de todas estas partes mencionadas acima. Controla a entrada e saída do funcionário do posto, abonos e horas extras dos mesmos.

Obs: Exerce cargo de função gratificada.

Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há serviços de abastecimento.

			Reconh	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

	Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)										
Descrição do Agente) Medicao										
Exigência de postura	Exigência de SEMLITRI Qualitativa Todo Nov/2014 8h N/A N/A										
Medidas de Proteção Propostas											

Coletiva: Reformar o teto da área de lavagem e lubrificação, e implantar sistema de descarte adequado de óleo e dos produtos químicos utilizados no posto.

Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: calçado de segurança. Orientação postural e treinamento

Nº de Funcionários: 01



Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Administração – COMPRAS Nº de Funcionários: 01 Cargo de Origem: Escriturária

Cargo Atual: Chefe de Setor

Descrição das Atividades Atuais: Cuida e controla a parte de compras, cotação de preços de peças, carros, acompanhamento de licitações, faz pagamentos e adiantamentos das despesas. Controla os contratos e os recursos financeiros da Secretaria

Obs: Exerce cargo de função gratificada

			Reconh	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

	Availação (Fisicos/Quimicos/Biologicos)											
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição		Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância					
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A					
Medidas de Proteção Propostas												

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral.

Individual: Orientação postural e treinamento

Realiza a di		dos, verifica o		ue de lubrificar troca de óleo e			
Obs: Os tar	iques de arma	zenamento de		is foram retirad ecimento	os. Não há s	erviços de aba	stecimento
Agente	Descrição do Agente	Servidores	Fonte Geradora	Trajetória de	Possíveis Danos à	Medidas de Controle já	Tipo de
Ambiental	Agente	expostos ao agente	Geradora	Propagação	Saúde	Existente	Exposição
						Controle da exigência de	

		agente						LAIG	rente	
Ergonômico	Exigência de postura	01	Posi	tura Tod	lo corpo		lemas turais	exigê pos inade epis contro treina orient moni por e mé	role da ncia de stura equada ódica, lada por imento, tação e torada exame edico ódico.	Intermitente
		Aval	iação (Fís	icos/Quími	cos/Bio	lógico	s)			
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Temp Expos		Medi	ção		mite de erância
Exigência de			Todo							

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância				
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A				
	Medidas de Proteção Propostas										

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Posto de Serviços

Cargo de Origem: Escriturário

Cargo Atual: Escriturário

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: calçado de segurança. Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Depósito de peças e materiais Nº de Funcionários: 01 Cargo de Origem: Escriturário Cargo Atual: Chefe de Divisão de Manutenção

Descrição das Atividades Atuais: Administra a entrada e a saída de peças e materiais e de serviços a

Obs: Exerce cargo de função gratificada

Reconhecimento											
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição				
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente				
		Avaliac	io (Físicos/C	Químicos/Biol	ógicos)						

	Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)										
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância				
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A				
Medidas de Proteção Propostas											

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Organização do espaço físico. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral -

Individual: calçado de segurança. Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Administração Nº de Funcionários: 01 Cargo de Origem: Escriturário

Cargo Atual: Chefe de Divisão (NAA)

Descrição das Atividades Atuais: Encarregado de executar no âmbito da Secretaria as atividades de administração geral e de planejamento das programações operadas na prefeitura em forma de sistema integrado. Gerencia os recursos materiais e financeiros, trabalhando em conjunto com as informações recebidas e levadas ao Secretário

Obs: Exerce cargo de função gratificada

			Re	conhe	cime	nto					
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidore expostos agente	Gera			tória de agação	Dan	síveis os à úde	Con	idas de trole já stente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Post	tura	Tode	o corpo		emas turais	exigê po inade epis contro treina orien mon por	trole da encia de estura equada edica, elada por amento, atação e iitorada exame édico iódico.	Intermitente
		Aval	iação (Físi	icos/Q	uímic	cos/Biol	ógico	s)			
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Da	lata Medicao				mite de erância		
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014 8h N/A			N/A				

Medidas de Proteção Propostas Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral.

Individual: calçado de segurança. Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: SIAFEM - Financeiro Nº de Funcionários: 01 Cargo de Origem: Escriturário

Cargo Atual: Escriturário

Descrição das Atividades Atuais: Digitação expediente de documentos, lançamento de notas fiscais controle das viagens, de diárias e pedágios dos motoristas.

			Reconh	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)										
Descrição do Agente	do Agente Trabalho Avaliação Medição Data Exposição Medição Limite de Tolerancia									
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A			

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: calçado de segurança. Orientação postural e treinamento

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 02 N.A.A – Depósito de peças Cargo de Origem: Estagiário Cargo Atual: Estagiário Descrição das Atividades Atuais: Auxilia em serviços administrativos, de acordo com sua formação. Digita documentos colaborando com o trabalho da secretaria e, eventualmente, faz a função de recepcionista

	Reconhecimento											
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição					
Ergonômico	Exigência de postura	02	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente					
		Avaliaç	ão (Físicos/0	Químicos/Biol	ógicos)							

		Avui	iação (i isi	cos/ calline	.03/Diologico.	-,						
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância					
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A					
	Medidas de Proteção Propostas											

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: calçado de segurança. Orientação postural e treinamento



Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Frota – Guarda e Controle de Documentos Nº de Funcionários: 01 Cargo de Origem: Escriturária

Cargo Atual: Chefe de Setor de Controle de Documentos

Descrição das Atividades Atuais:

Administra e controla a frota de veículo, agendamento de viagens envolvendo todas as secretarias controle dos veículos para manutenção, acompanhamento de multas, licenciamento e regularização de

Obs: Exerce cargo de função gratificada

	Reconhecimento											
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição					
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente					

	Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)										
Descrição do Agente	Un. de Trabalho		Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância				
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A				

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral.

Individual: calçado de segurança. Orientação postural e treinamento

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 01 Frota

Cargo de Origem: Motorista

Cargo Atual: Chefe de Setor -Garagem

Descrição das Atividades Atuais: Supervisiona rotinas administrativas, chefiando diretamente escriturários, agentes administrativos e motoristas. Administra e controla a frota de veículos

Obs: Exerce cargo de função gratificada

	Reconhecimento											
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição					
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente					

		Avaliaç	ão (Físicos	/Químicos	/Biológico:	s)	
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposiçã o	Medição	Limite de Tolerância
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral

Individual: Orientação postural e treinamento

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 01 Administração Cargo de Origem: Secretário Municipal

Cargo Atual: Secretário Municipal

Descrição das Atividades Atuais: Responsável por dirigir e administrar os diversos setores pertencentes à Secretaria de Transportes Internos. Promove a execução das propostas políticas e administrativas da gestão em curso que visem o atendimento das necessidades da SEMUTRI.

			Reconh	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente
		Avaliac	ão (Físicos/G	Químicos/Biol	ógicos)		

		Avallaç	ao (Fisicos	/Quimicos/	Biologicos)		
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral - ginástica laboral

Individual: Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: Oficina	Nº de Funcionários: 01
Cargo de Origem: Funileiro		
Cargo Atual: Funileiro		

Descrição das Atividades Atuais: Analisa o veículo a ser reparado. Realiza o desmonte e previdência dos materiais, ferramentas e condições necessárias para o serviço. Prepara a lataria do veículo e as peças para o serviço de lanternagem e pintura. Pinta e monta o veículo.

Descrição do Nº de Servidores Fonte Geradora Trajetória de Propagação Controle já agente Raios solares Radiação não Sol oblemas de pe Epi's 01 Intermitente Motor dos

Ruído veículos; respiratórios Vapor e névoa Pele-contato Tintas e processo queimaduras de tintas e de trabalho 01 Químico vernizes Ep'is Intermitente Solda oxiacetiler Monóxido de Escapamento do Vias respiratórias carbono motor Controle da Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico. Ergonômico 01

exame médico periódico. os/Biológicos) Avaliação (Físicos/Químic empo de Limite de Tolerância Un. de Traball Exposição Agente Radiação não ionizante N/A 71.77dB(A) N/A 85dB(A) SEMUTRI Todo corpo Nov/2014 Intermitente Quantitativo Ruído Manganês N.D. Manganês:0,2mg/m3 Fumos metálicos SEMUTRI Qualitativa Todo corpo Nov/2014 Intermitente cromo:0,004mg/m3 cromo 0,5mg/m3 Poeiras SEMUTRI Qualitativa Todo corpo Nov/2014 Intermitente N/A N/A
Benzeno:0,5ppm
Tolueno:20ppm
Etilbenzeno:100ppm
p-xileno:100ppm
m-xileno:100ppm
o-xileno:100ppm Benzeno: N.D Tolueno:N.D Vapor e névoa de Etilbenzeno:ND SEMUTRI Quantitativa Todo corpo Nov/2014 Intermitente p-xileno:N.D m-xileno:N.D o-xileno:N.D Monóxido de SEMUTRI Todo corpo 25ppm carbono Exigência de SEMUTRI 8h N/A Todo corpo Nov/2014 postura

Coletiva: Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Organizar o espaço físico e necessidade de reformas estruturais, envolvendo a rede elétrica, aterramento para as máquinas e sistema de ventilação. Armário para guardar EPI's e objetos utilizados. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Medidas de Proteção Propostas

Individual: Máscara de proteção respiratória, Óculos de proteção contra impacto, Luvas de raspa, avental de PVC, Calcado de segurança com biqueira Protetor auricular, creme de proteção para a pele. Orientação postural e treinamento

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 01 Posto de Serviços Cargo de Origem: Operador de máquinas

Cargo Atual: Borracheiro

Descrição das Atividades Atuais: Realiza manutenção de equipamentos, montagem e desmontagem de pneus. Conserta pneus a frio, repara câmara de ar e balanceia o conjunto de roda e pneu. Presta socorro a veículos. Controla a utilização e a vida útil do pneu.

Obs: Os tangues de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há servicos de abastecimento.

			Reconhe	cimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol Chave de impacto; Compressor	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente
Químico	Poeiras Produtos químicos Líquidos inflamáveis	01	Rodas dos Pneus Graxa das rodas	Pelo ar/ Vias respiratórias Pele-contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Epi's	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

		Avalia	ıção (Físicos	/Químicos/l	Biológicos)		
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não ionizante	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A
Ruído	OLIVIO ITA	Quantitativo	Todo corpo	1107/2014		88.01dB(A)	85db(A)
Produtos químicos	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	Nov/2014	8h	Hidróxido de sódio 0,08mg/m3	Hidróxido de sódio:2mg/m3
Líquidos inflamáveis	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Colocação de talhas para levantar pesos. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Armazenamento adequado dos pneus. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboralginástica laboral

Individual: Protetor solar; avental, luvas de vaqueta; protetor auricular e sapato com biqueira de aço. Orientação postural e treinamento.



Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Posto de Serviços Nº de Funcionários: 01 Cargo de Origem: Lubrificador

Cargo Atual: Lubrificador

Descrição das Atividades Atuais: Realiza a troca de óleo em veículos e máquinas da frota municipal, engraxa e troca os filtros dos motores; verifica os níveis de óleo, visando à boa conservação dos mesmos.

Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há serviços de abastecimento.

			Reconhe	ecimento						
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória Propagaç		Poss Dand Saú	os à ide	Medidas Controle Existen	já	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol compressor	Raios sola	ares	Probler pe Audi	le	Epi's		Intermitente
Químico	Poeiras Produtos químicos Líquidos	01	Resíduos dos veículos Solupan	Pelo ar/ V respiratór pele-cont	ias	Probler Probler	emas tórios nas de	Epi's		Intermitente
	inflamáveis	Aval	Graxas, óleos iação (Físicos/		ológi					
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de	Data	Ten	npo de osição	Me	dição	Lim	ite de Tolerância
Radiação não ionizante Ruído	SEMUTRI	Qualitativa Quantitativo	Todo corpo	nov/2014		8h		N/A 1dB(A)		N/A 85dB(A)
Produtos químicos	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	Nov/2014		8h	s	oxido de ódio mg/m3		lidróxido de odio:2mg/m3
Líquidos inflamáveis	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo Medidas de Pro	nov/2014		8h		s VM&P N/A	Ν	aftas VM&P 300ppm

Coletiva: Reformas na estrutura.

Administrativa: Adequar a área entre o lava jato e a área de lubrificação; Descarte adequado na rede dos

óleos residuais provenientes dos processos de lubrificação e lavagem; Reformas na estrutura.

Individual: Conjunto impermeável: Bota, Luva e Avental de PVC, Óculos de Segurança, Máscara respiratória na utilização de produtos químicos como solupan, protetor solar e auricular, Sapato de segurança com biqueira de aço e creme protetor para as mãos.

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: N.A.A Informática	Nº de Funcionários: 01
Cargo de Origem:		

Cargo Atual: Operador de Micro Computador

Descrição das Atividades Atuais: Suporte Técnico na área de informática aos funcionários da Secretaria, opera microcomputadores, acionando os dispositivos de comando, observa e controla o funcionamento instalações de programas para o bom andamento dos serviços.

				_	
P	aco	nhe	cim	ont	1

			Reconn	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

	Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)								
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância		
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A		

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral

Individual: Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI	Posto de Serviços		Nº de Funcionários: 01
Cargo de Origem: Mot	orista		
Cargo Atual: Escriturá	·io		
Descrição das Ativida	des Atuais: Executa serviços gera	ais de escritório, or	ganiza arquivos, digitação de

documentos, atende e efetua ligações, rotinas administrativas. Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há serviços de abastecimento.

Reconhecimen

			Reconn	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente
		Avaliaç	ão (Físicos/C	Químicos/Biol	ógicos)		

Avaliação	(Físicos	/Químicos	/Biológicos)
			Tamana ala	_

- 1									
	Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposiçã o	Medição	Limite de Tolerância	
	Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A	

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral

Individual: Orientação postural e treinamento

Secretaria: SEMUTRI Divisã Oficina	o / Deptº: a	Nº de Funcionários: 07
------------------------------------	-----------------	------------------------

Cargo de Origem: Mecânicos Cargo Atual: Mecânicos

Descrição das Atividades Atuais: Conserta automotores em geral, efetuando a reparação, manutenção e conservação do veículo, visando assegurar as boas condições de funcionamento

Obs: mecânicos de carros e caminhões

1 possui como cargo de origem encarregado de equipe (comissionado)

R	ecor	nhe	cim	ento

			Reconhe	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposiçã
Físico	Radiação não ionizante Ruído	07	Sol Motor dos veículos; compressor	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitent
Químico	Monóxido de carbono Líquidos inflamáveis	07	Escapamento dos veículos; Óleos e graxas	Ar Contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Ep'is	Intermitent
Ergonômico	Exigência de postura	07	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermiten

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

,							
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não ionizante	SEMUTRI	Qualitativo	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A
Ruído	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	71.77dB(A)	85dB(A)
Monóxido de carbono	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	25ppm
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Colocação de talhas para levantar pesos e elevadores para os veículos (em substituição aos tocos de madeira utilizados), uso de exaustor ou insuflador de ar que funciona como um sistema que capta a fumaça do escapamento e solta para um filtro. Orientação postural e treinamento

Administrativa: Organizar o espaço físico e necessidade de reformas estruturais, envolvendo a rede elétrica, aterramento para as máquinas e sistema de ventilação. Armário para guardar EPI's e objetos utilizados. Pausas de recuperação intercaladas na jornada

Individual: Protetor auricular tipo concha e moldável; óculos de proteção; luvas de PVC, luvas de raspa de couro; avental de raspa de couro; avental de PVC; botina com biqueira, creme de proteção para as mãos, protetor solar. Orientação postural e treiname

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: Oficina Mecânica	Nº de Funcionários: 01
Cargo do Origamo Ma	cânica de Máquinas	

Cargo de Origem: Mecânico de Máquinas

Cargo Atual: Diretor do Departamento de Manutenção, Controle e Abastecimento

Descrição das Atividades Atuais: Distribui serviços para as oficinas fiscalizando-as. Executa serviços administrativos como, relatórios de horas extras dos funcionários. Trabalha com pedido de peças, auxilia os mecânicos no planejamento da execução dos serviços.

Obs: Exerce cargo de função gratificada

Reconhecimento

Físico Ruído 01 Motor dos caminhões e máquinas Vias Problemas de audição Epi's Intermitente formation de carbono 01 Veículos Vias respiratórias Problema respiratório Existente Ergonômico Existente Dostura D				1100011111	Johnson			
Físico Ruído 01 caminhões e máquinas Vias Problemas de audição Epi's Intermitente de Ergonômico Exigência de postura Inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico Intermitente de audição Epi's Intermit			Servidores expostos ao			Danos à	Controle já	Tipo de Exposição
Ergonômico Exigência de postura O1 Postura Todo corpo Problemas Posturais Problemas Posturais Exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico	Físico	Ruído	01	caminhões e	Audição		Epi's	Intermitente
Ergonômico Exigência de postura 01 Postura Todo corpo Problemas Posturais Po	Químico		01	Veículos	1.00		Ep'is	Intermitente
periodice.	Ergonômico		01	Postura	Todo corpo		exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame	Intermitente

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposiçã o	Medição	Limite de Tolerância
Ruído	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	71.77dB(A)	85dB(A)
Monóxido de carbono	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	25ppm
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral- ginástica laboral.

Individual: Calçado de segurança; protetor solar e auricular. Orientação postural e treinamento.



Secretaria: SEMUTRI Divisão / Deptº: Nº de Funcionários: 02
Cargo de Origem: Serviços gerais

Cargo Atual: Lavador/ Lubrificador

Descrição das Atividades Atuais: Realiza serviços de pulverização de produtos químicos para lavagem de veículos da frota. Lavagem e limpeza dos vidros e outros utensílios.

Realiza a troca de óleo em veículos e máquinas da frota municipal, engraxa e troca os filtros dos motores; verifica os níveis de óleo, visando à boa conservação dos mesmos.

Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há serviços de abastecimento.

	7.5X						
			Reconhe	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	02	Sol Compressor	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente
Químico	Poeiras Produtos químicos Líquidos inflamáveis	02	Resíduos dos veículos Solupan Graxas, óleos	Pelo ar/ Vias respiratórias Pele-contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Epi's	Intermitente

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos) Descrição Un. de Limite de Tipo de Ponto de Tempo de Data Medição Exposição do Agente Trabalho Avaliação Medição Tolerância Radiação Qualitativa N/A N/A não Todo SEMUTRI Nov/2014 8h ionizante corpo Quantitativo 88.01dB(A) 85dB(A) Ruído Hidróxido de Hidróxido de Produtos Todo SEMUTRI Quantitativo Nov/2014 8h sódio químicos corpo sódio:2mg/m3 0,08mg/m3 Naftas VM&P Naftas VM&P Líquidos Todo SEMUTRI Quantitativo Nov/2014 8h inflamáveis N/A 300ppm corpo

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Reformas na estrutura.

Administrativa: Adequar a área entre o lava jato e a área de lubrificação; Descarte adequado na rede dos óleos residuais provenientes dos processos de lubrificação e lavagem; Reformas na estrutura.

Individual: Conjunto impermeável: Bota, Luva e Avental de PVC, Óculos de Segurança, Máscara respiratória, protetor solar e auricular, Sapato de segurança com biqueira de aço e creme protetor para as mãos.

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: RECEPÇÃO N.A.A	Nº de Funcionários: 02
Cargo do Origami Car	vices gereis	

Cargo de Origem: Serviços gerais
Cargo Atual: Recepcionista

Descrição das Atividades Atuais: Realiza o atendimento ao público em geral, auxilia o cliente, fornece informações, anota os recados, atende e efetua ligações.

			Reconh	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Ruído	01	Aparelho de PABX	Audição	Problemas de audição	N/A	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente
		Avaliaç	ão (Físicos/G	Químicos/Bio	lógicos)		
Descrição	Un. de	Tipo de	Ponto de	D-4- Te	mpo de .	1 - di - ~ -	Limite de

	Availação (Fisicos/Químicos/Biologicos)						
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Ruído	SEMUTRI	Qualitativa	Zona auditiva	Nov/2014	8h	N/A	85dB(A)
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Redução da carga horária (6h). Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral.

Individual: Orientação postural e treinamento.

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Dept⁰: Oficina	Nº de Funcionários: 01
Cargo de Origem: Motorista		

Cargo Atual: Chefe de Setor – Oficina Elétrica de autos

Descrição das Atividades Atuais: Planeja serviços de instalação e manutenção elétrica nos veículos. Instala sistemas e componentes eletroeletrônicos, realiza manutenções preventivas e corretivas inspecionando visualmente máquinas e e equipamentos, diagnosticando defeitos eletroeletrônicos, desmontando, reparando, lubrificando, substituindo e montando componentes, ajustando-os e simulando o funcionamento dos mesmos junto com os equipamentos e peças.

Obs: Possui função gratificada

			Reconhe	cimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol Motor dos veículos; compres-sor	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente
Químico	Monóxido de carbono Iíquidos inflamáveis	01	Escapa-mento dos veículos; Bateria; óleos e graxas	Ar Contato	Problemas respirató-rios Problemas de pele	Ep'is	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

	Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)							
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância	
Radiação não		Qualitativa				N/A	N/A	
ionizante	SEMUTRI	2002 1000 1000	Todo corpo	nov/2014	8h		9 0000000000000000000000000000000000000	
Ruído		Quantitativo				71.77 db(A)	85db(A)	
Monóxido de carbono	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	25 ppm	
Líquidos inflamáveis	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	Naftas VM&P 17,321 ppm	Naftas VM&P 300ppm	
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A	

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Colocação de talhas ou elevadores para levantar peças ou veículos (em substituição aos tocos de madeira utilizados). Uso de exaustor ou insuflador de ar que funciona como um sistema que capta a fumaça do escapamento e a solta para um filtro. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Organizar o espaço físico e necessidade de reformas estruturais, envolvendo a rede elétrica, aterramento para as máquinas, e sistema de ventilação. Armário para guardar EPI's e objetos utilizados. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral- ginástica laboral.

Individual: Protetor auricular tipo concha e moldável; óculos de proteção; luvas e avental de PVC; botina com biqueira, creme de proteção para as mãos, protetor solar. Orientação postural e treinamento.

Secretaria: SEMUTRI	Divisão / Deptº: Oficina	Nº de Funcionários: 01
Cargo de Origem: Sold	ador	

Cargo Atual: Soldador

Descrição das Atividades Atuais: Une e corta peças de ligas metálicas usando processos de soldagem e corte tais como eletrodo revestido para efetuar reparos em caminhões, máquinas e ferramentas. Prepara equipamentos, acessórios consumíveis de soldagem, faz o corte das peças a serem soldadas.

Reconheciment

			Reconne	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol, solda Motor dos veículos; máquina de solda policorte e lixadeira	Raios solares, calor.	Problemas de pele, visão.	Epi's	Intermitent
Químico	Fumos metálicos Monóxido de carbono	01	Máquina de solda Escapa-mento dos veículos	Ar	Problemas respiratórios	Ep'is	Intermitent
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitent

						periódico.					
Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)											
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância				
Radiação não ionizante Ruído	SEMUTRI	Qualitativa Quantitativo	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A 71.77 dB(A)	N/A 85dB(A)				
Fumos metálicos	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	Manganês ND; cromo:0,004mg/m3	Manganês 0,2mg/m3 cromo:0,5mg/m3				
Monóxido de carbono	SEMUTRI	Quantitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	25 ppm				
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A				

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Colocar proteção na área tipo biombos ou paredes de alvenaria. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Organizar o espaço físico; fazer periodicamente a manutenção dos equipamentos de solda e dos cilindros de oxiacetileno, além de isolar a área de outras atividades no local. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral.

Individual: Óculos de proteção, máscara de proteção para soldador, sapato com bico de aço "protetor auricular, protetor solar, avental de raspa, mangote e luva de raspa. Orientação postural e treinamento.



Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 02 Posto de Serviços

Cargo de Origem: Motorista

Cargo Atual: Lavador

Descrição das Atividades Atuais: Realiza serviços de pulverização de produtos químicos para lavagem de veículos da frota. Lavagem e limpeza dos vidros e outros utensílios.

Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há serviços de abastecimento.

	Reconhecimento										
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição				
Físico	Radiação não ionizante Ruído	02	Sol	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente				
Químico	Poeiras Produtos químicos Líquidos inflamáveis	02	Resíduos dos veículos Solupan Graxas, óleos	Pelo ar/ Vias respiratórias Pele-contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Epi's	Intermitente				

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposiçã o	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não	SEMUTRI	Qualitativa	Todo	nov/2014	8h	N/A	N/A
ionizante Ruído		Quantitativo	corpo			88.01dB(A)	85dB(A)
Produtos químicos	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	Nov/2014	8h	Hidróxido de sódio 0,08mg/m3	Hidróxido de sódio:2mg/m3
Líquidos inflamáveis	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	Naftas VM&P n/a	Naftas VM&P 300ppm

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Reformas na estrutura

Administrativa: Adequar a área entre o lava jato e a área de lubrificação; Descarte adequado na rede dos óleos residuais provenientes dos processos de lubrificação e lavagem

Individual: Conjunto impermeável: Bota, Luva e Avental de PVC, Óculos de Segurança, Máscara respiratória na utilização de produtos químicos como solupan, protetor solar e auricular, Sapato de segurança com biqueira de aço e creme protetor para as mãos.

Divisão / Deptº: Oficina	Nº de Funcionários: 03
 Oficina	

Cargo de Origem: Mecânico de Máguinas Cargo Atual: Mecânico de máquinas

Descrição das Atividades Atuais: Conserta automotores em geral, efetuando a reparação, manutenção e conservação do veículo, visando assegurar as boas condições de funcionamento

			Reconhe	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	03	Sol Motor dos veículos; compressor	Raios solares Ar	Problemas de pele Audição	Epi's	Intermitente
Químico	Monóxido de carbono Líquidos inflamáveis	03	Escapamento dos veículos; Óleos e graxas	Contato	Problemas respiratórios Problemas de pele	Ep'is	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	03	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente
		Avalia	ıção (Físicos/G	uímicos/Bioló	gicos)		

	, , ,										
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância				
Radiação não ionizante	SEMUTRI	Qualitativo	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A				
Ruído	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	71.77dB(A)	85dB(A)				
Monóxido de carbono	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	25ppm				
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A				

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Colocação de talhas para levantar pesos e elevadores para os veículos (em substituição aos tocos de madeira utilizados), uso de exaustor ou insuflador de ar que funciona como um sistema que capta a fumaça do escapamento e solta para um filtro. Orientação postural e treinamento. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Organização do espaço físico e necessidade de reformas estruturais, como o aumento do teto, pois certas máquinas não cabem dentro da oficina, fazer a correta instalação da rede elétrica e sistema de ventilação. Armário para guardar EPI's e objetos utilizados, pia para lavar as mãos. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral- ginástica laboral. Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral- ginástica laboral

Individual: Protetor auricular tipo concha e moldável; óculos de proteção; luvas de PVC, luvas de raspa de couro; avental de raspa de couro; avental de PVC; botina com biqueira, creme de proteção para as mãos, protetor solar. Orientação postural e treiname

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 03 Posto de Serviços

Cargo de Origem: Motorista

Cargo Atual: Lavador de veículos

Descrição das Atividades Atuais: Realiza serviços de pulverização de produtos químicos para lavagem de veículos da frota. Lavagem e limpeza dos vidros e outros utensílios.

Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há servicos de abastecimento 2 funcionários possuem como cargo de origem motorista

Reconhecimento

Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
	Radiação não		Sol	Raios solares	Problemas de		
Físico	ionizante	03			pele	Epi's	Intermitente
	Ruído		Compressor	Ar	Audição	100	
	Poeiras		Resíduos dos				
Químico	Produtos químicos	03	veículos Solupan	Pelo ar/ Vias respiratórias	Problemas respiratórios	Epi's	Intermitente
Quillico	quimicos	03	Solupaii	D-1	Problemas de	Lprs	memmeme
	Líquidos			Pele-contato	pele		
	inflamáveis		Graxas, óleos		·		

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposiçã o	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não		Qualitativa	Todo	nov/2014	8h	N/A	N/A
1,000,000		Quantitativo	corpo			88.01dB(A)	85db(A)
Produtos químicos	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	Nov/2014	8h	Hidróxido de sódio 0,08mg/m3	Hidróxido de sódio:2mg/m3
Líquidos inflamáveis	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	Naftas VM&P N/A	Naftas VM&P 300ppm

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Reformas na estrutura.

Administrativa: Adequar a área entre o lava jato e a área de lubrificação; Descarte adequado na rede dos óleos residuais provenientes dos processos de lubrificação e lavagem;

Individual: Conjunto impermeável: Bota, Luva e Avental de PVC, Óculos de Segurança, Máscara respiratória na utilização de produtos químicos como solupan, protetor solar e auricular, Sapato de segurança com biqueira de aço e creme protetor para as mãos.

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 01 Manutenção predial N.A.A

Cargo de Origem: Serviços gerais Cargo Atual: Serviços gerais

Descrição das Atividades Atuais: Responsável pela limpeza do local, por meio de coleta de lixo, varrições e lavagem dos recintos e acessórios dos mesmos. Mantêm em ordem os produtos de limpeza, verificando para que os mesmos não faltem para a execução do serviço

Obs: Além deste, 4 funcionários possuem como cargo de origem serviços gerais, mas executam outras atividades na Secretaria.

Reconhecimento

Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Biológico	Bactérias	01	Limpeza de banheiros	Contato com o corpo	Infecções	Epi's	Intermitente
Químico	Produtos químicos	01	Produtos de limpeza	Pele e vias respiratórias	Alergias, problemas respiratórios	Epi's	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância
Bactérias	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A
Produtos químicos	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo	Nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Treinamento de segurança, higiene, saúde e meio ambiente. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral

Individual: Luvas de PVC, Botas de PVC forrada de cano médio, avental, Orientação postural e treinamento



Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 01 Posto de Serviços

Cargo de Origem: Vigia

Cargo Atual: Lavador/ Lubrificador

Descrição das Atividades Atuais: Realiza serviços de pulverização de produtos químicos para lavagem de veículos da frota. Lavagem e limpeza dos vidros e outros utensílios.

Realiza a troca de óleo em veículos e máquinas da frota municipal, engraxa e troca os filtros dos motores; verifica os níveis de óleo, visando à boa conservação dos mesmos.

Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há serviços de abastecimento.

Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante Ruído	01	Sol	Raios solares Ar	Problemas de pele	Epi's	Intermitente
			compressor	Ai .	Audição		
	Produtos		Resíduos dos veículos	Pelo ar/ Vias respiratórias	Problemas respiratórios	200 000	
	químicos 01		Solupan		B. 11	Epi's	Intermitente
	Líquidos inflamáveis		Graxas, óleos	Pele-contato	Problemas de pele		

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância				
Radiação não		Qualitativa			7	N/A	N/A				
ionizante	SEMUTRI		Todo corpo	nov/2014	8h						
Ruído		Quantitativo				88.01dB(A)	85dB(A)				
Produtos	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corno	Nov/2014	06	Hidróxido de	Hidróxido de				
químicos	SEMOTKI	Quantitativo	Todo corpo	1000/2014	8h	sódio 0,08mg/m3	sódio:2mg/m3				
Líquidos	SEMUTRI	Quantitativo	Todo corpo	nov/2014	8h	Naftas VM&P	Naftas VM&P				
inflamáveis	SEMOTKI	Quantitativo	rodo corpo	1100/2014	OH	N/A	300ppm				

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Reformas na estrutura

Administrativa: Adequar a área entre o lava jato e a área de lubrificação; Descarte adequado na rede dos óleos residuais provenientes dos processos de lubrificação e lavagem;

Individual: Conjunto impermeável: Bota, Luva e Avental de PVC, Óculos de Segurança, Máscara respiratória, protetor solar e auricular, Sapato de segurança com biqueira de aço e creme protetor para as mãos

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 01 Posto de Serviços

Cargo de Origem: Pintor de automóveis

Cargo Atual: Serviços gerais

Descrição das Atividades Atuais: Responsável pela limpeza do pátio, por meio de coleta de lixo, varrições e lavagem dos recintos e acessórios dos mesmos. Mantêm em ordem os produtos de limpeza, verificando para que os mesmos não faltem para a execução do serviço.

Obs: Os tanques de armazenamento de combustíveis foram retirados. Não há serviços de abastecimento.

Reconhecimento

				connento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Biológico	Bactérias	01	Limpeza de banheiros	Contato com o corpo	Infecções	Epi's	Intermitente
Químico	Produtos químicos	01	Produtos de limpeza	Pele e vias respiratórias	Alergias, problemas respiratórios	Epi's	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

	Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)											
Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância					
Bactérias	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A					
Produtos químicos	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A					
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A					

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Treinamento de segurança, higiene, saúde e meio ambiente. Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral- ginástica laboral.

Individual: Luvas de PVC, Botas de PVC forrada de cano médio, avental. Orientação postural e treinamento.

Divisão / Deptº: Secretaria: SEMUTRI Nº de Funcionários: 01

Cargo de Origem: Tratorista

Cargo Atual: Motorista

Descrição das Atividades Atuais: Efetua o transporte de pessoas, materiais e documentos pertencentes à Prefeitura, fazendo uso de automóveis utilitários e vans.

- 1	Sec.	onh	eci	ime	ntc

Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante	01	Sol	Interior do veículo	Problemas de pele	Epi's	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico.	Intermitente

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposição	Medição	Limite de Tolerância	
Radiação não ionizante	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	Nov/2014	8h	N/A	N/A	
Exigência de	SEMUTRI	Qualitativa	Todo	Nov/2014	8h	N/A	N/A	

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento.

Administrativa: Realizar manutenção periódica dos veículos da frota e promover cursos e treinamento de reciclagem (direção defensiva). Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral – ginástica laboral

Individual: Protetor solar, óculos de proteção contra raios solares tipo fumê. Orientação postural e treinamento.

Secretaria: SEMUTRI

Divisão / Deptº: Depósito de Peças Nº de Funcionários: 01

Cargo de Origem: Motorista (à disposição do Secretário)

Cargo Atual: Chefe de Setor

Descrição das Atividades Atuais: Controla a organização das atividades e auxilia nos serviços do

depósito e oficinas. Faz o transporte do secretário

Obs: Exerce cargo de função gratificada

Peconhacimento

			Reconn	ecimento			
Agente Ambiental	Descrição do Agente	Nº de Servidores expostos ao agente	Fonte Geradora	Trajetória de Propagação	Possíveis Danos à Saúde	Medidas de Controle já Existente	Tipo de Exposição
Físico	Radiação não ionizante	01	Sol	Interior do veículo	Problemas de pele	Epi's	Intermitente
Ergonômico	Exigência de postura	01	Postura	Todo corpo	Problemas Posturais	Controle da exigência de postura inadequada episódica, controlada por treinamento, orientação e monitorada por exame médico periódico	Intermitente

Avaliação (Físicos/Químicos/Biológicos)

Descrição do Agente	Un. de Trabalho	Tipo de Avaliação	Ponto de Medição	Data	Tempo de Exposiçã o	Medição	Limite de Tolerância
Radiação não ionizante	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A
Exigência de postura	SEMUTRI	Qualitativa	Todo corpo	nov/2014	8h	N/A	N/A

Medidas de Proteção Propostas

Coletiva: Orientação postural e treinamento

Administrativa: Realizar manutenção periódica dos veículos da frota e promover cursos e treinamento de reciclagem (direção defensiva). Pausas de recuperação intercaladas na jornada laboral- ginástica laboral.

Individual: Protetor solar, óculos de proteção contra raios solares tipo fumê. Orientação postural e