
	MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE - ICMBio	 1 Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade
---	---	--

LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO AMBIENTAL

LAUDO: Nº 01 DPF/CASCADEL/2017

Laudo de Avaliação Ambiental emitido em conformidade com a Orientação Normativa nº 6, de 18 de março de 2013, da Secretaria de Gestão Pública do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.



1- IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PERICIADO
1.1- Unidade: DELEGACIA DE POLÍCIA FEDERAL EM CASCADEL/PARANÁ/PR
1.2- Endereço: Rua Paraná, 1264 – Bairro Centro – CEP: 85.812-010
1.2.1- Telefone: (45) 3016-6400
1.3- Código da Unidade:
1.4- Responsável pelo local periciado: Delegado CELSO ROGÉRIO MOCHI
1.5 – CNAE: 8424-8
1.6 – Laudo vinculado a ART nº: 5512568-2 (anexo)
1.7 - Horário da avaliação: 09:00hs (17 e 18/06/2015)

2- IDENTIFICAÇÃO DA AUTORIDADE SOLICITANTE
2.1- Unidade: DELEGACIA DE POLÍCIA FEDERAL EM CASCADEL/PR
2.2- Responsável: Delegado CELSO ROGÉRIO MOCHI
2.3- Endereço: Rua Paraná, 1264 – Bairro Centro – CEP: 85.812-010

3 – ASPECTOS SANITÁRIOS
3.1- Existem vasos sanitários disponíveis na proporção de 1:20? (X) Sim; () Não
3.2- Existe disponibilidade de água potável nem raio de 50 metros? (X) Sim; () Não
3.3- O local apresenta problemas de: (X) Infiltração; () Mofo; () Outros:
3.4- Existe local adequado para as refeições dos servidores? () Sim; () Não; (X) Não se aplica
3.5- Verifica-se a presença de vetores mecânicos no ambiente como: ratos, pombos, aranhas, escorpiões, formigas, outros? () Sim; (X) Não
3.5.1- Qual(is):
3.5.2- Em que condição:

4 – DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO
4.1- Descrição física: Prédio de dois pavimentos em alvenaria e concreto.
4.1.1- Altura do pé direito:
4.1.2- Metragem média do ambiente: 1.021,32m ²
4.1.3- Tipo de: Parede: alvenaria e divisórias
Teto: de laje e de madeira no pavimento térreo e de PVC no superior.
Portas: de madeira e divisórias
Janelas: de ferro com grades
Piso: cerâmicos.
4.1.4- O ambiente conforme observado oferece risco de acidente ou a segurança física do servidor que ali trabalha? (X) Sim; () Não.
Explicação: escadas e acesso de sala nos fundos térreo, (risco de quedas).
4.1.5- Apresenta sistema de condicionamento de ar? () Não (X) Sim; se sim responda:

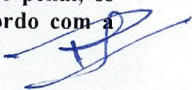
Observação : ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

	MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE - ICMBio	 2 Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade
---	---	--


4.1.5.1- Indicar se o sistema é: () central; () de parede; (X) tipo split.
4.1.5.2- Existe filtro nas saídas do ar? (X) Sim; () Não.
4.1.5.3- Próximo a saída do ar, é visível marcas de sujeira? () Sim; (X) Não.
4.1.5.4- Caso o ar condicionado for central, os fain coil, estão limpos? () Sim; () Não
4.2- Postos de trabalho: Delegacia de Polícia Federal, Casa Verde e GISE.
4.2.1- Ambiente/condições em que desenvolve as funções/atividades: A delegacia é toda setorizada, em salas diversas possuindo equipamentos de escritório e mobiliário administrativo. O Prédio possui dois andares, sendo o térreo para atendimento ao público, cartórios e setor de transportes. No andar superior, possui o setor administrativo, salas dos delegados, da chefia e também depósito de munições. Vários setores possuem armários com armas e munições, prontas para o uso.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Funções/cargos presentes no ambiente: Funções administrativas e Policiais ▪ Características do processo: Atividades administrativas, cartorárias, de suporte para as atividades fins, incluindo administração de pessoal e manutenção de veículos e predial. ▪ As atividades de Polícia envolvem a parte administrativa, tais como emissão de passaportes, imigração, armas, segurança privada e controle de produtos químicos e a parte judiciária que envolve a investigação criminal, análises e ações policiais operacionais. ▪ Possui um imóvel, tipo residência, em alvenaria, chamado Casa Verde, na mesma quadra da Delegacia, onde desenvolvem trabalhos atividades de dois Núcleos: Análise e Operacional. Guardam armas e munições em armário. ▪ Possui também um imóvel, tipo residência, com 843,87m2, em alvenaria, onde atua o Grupo Especial de Investigações Sensíveis - GISE. Desenvolvem atividades de monitoramento telefônico e operações Policiais de campo, relacionadas ao tráfico de entorpecentes. Guardam armas e munições em armário e cofre. ▪ Realizam atividades de modo habitual e permanente.

5 – ANÁLISE AMBIENTAL		
ATIVIDADES E OPERAÇÕES INSALUBRES - PORTARIA nº 3214 de 08/06/78 - NR 15		
Anexo 01 - Ruído contínuo ou intermitente	() sim	(X) não
Anexo 02 - Ruído de impacto	() sim	(X) não
Anexo 03 - Exposição ao calor	() sim	(X) não
Anexo 04 - Ergonomia - (Revogado pela Portaria nº 3751 de 23 de novembro de 1990)	-----	-----
Anexo 05 - Radiações ionizantes	() sim	(X) não
Anexo 06 - Condições hiperbáricas	() sim	(X) não
Anexo 07 - Radiações não ionizantes	() sim	(X) não
Anexo 08 – Vibrações	() sim	(X) não
Anexo 09 – Frio – Trabalhos diários em câmaras frigoríficas ou locais similares - sem proteção	() sim	(X) não
Anexo 10 - Umidade - Trabalhos diários em locais com umidade excessiva / alagados ou encharcados	() sim	(X) não
Anexo 11 - Agentes químicos I	() sim	(X) não
Anexo 12 - Poeiras minerais	() sim	(X) não
Anexo 13 - Agentes químicos II	() sim	(X) não
Anexo 14 - Agentes biológicos	() sim	(X) não
ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS - PORTARIA nº 3214 de 08/06/78 - NR 16		
Anexo 01 – Explosivos	(X) sim	() não
Anexo 02 – Inflamáveis	() sim	(X) não
Anexo Especial - Substâncias radioativas	() sim	(X) não
Lei nº 7.639 20/09/85 – Decreto 93.412 14/10/86 -Eletricidade	() sim	(X) não

Observação : ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



TAXA DE ILUMINAMENTO – PORTARIA nº 3751 de 23/11/90 com Quadro da NBR-5413
<p>Todos os ambientes, com exceção do depósito de munições, da Delegacia de Polícia Federal, possuem iluminação artificial com lâmpadas fluorescentes e as medições de iluminação foram efetuadas com Luxímetro digital ITLD-260, onde as aferições apontaram valores inferiores ao mínimo recomendado, para as atividades desenvolvidas na Delegacia de Polícia Federal, na Casa Verde e no imóvel onde atua o GISE.</p>
VENTILAÇÃO
<p>O Sistema de ventilação é praticamente todo mecânico, através de ar split.</p>
MOBILIÁRIO
<p>O mobiliário utilizado é do tipo convencional, com estações de trabalho, mesas, cadeiras estofadas e armários.</p>
EQUIPAMENTOS ELETRO-MECÂNICOS
<p>Os equipamentos utilizados são de escritório, tais como computadores, impressoras, escaner e outros.</p>
6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO

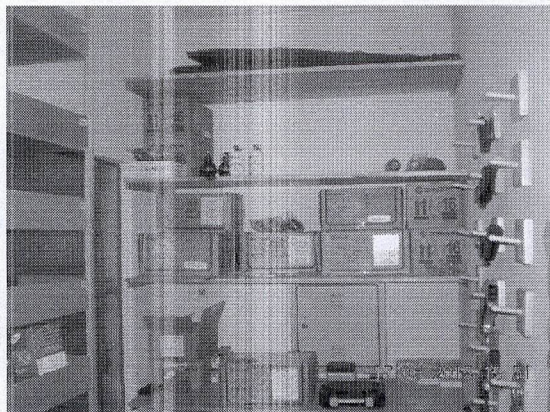

Observação : ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



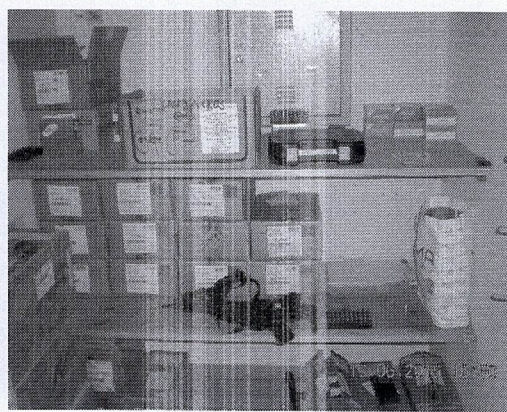
MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE - ICMBio



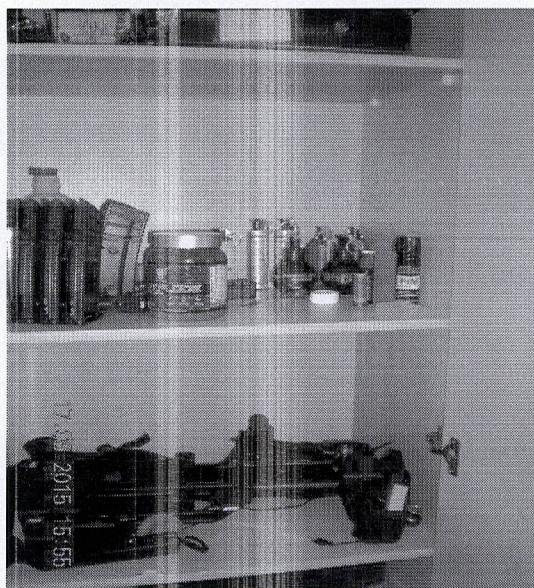
4



Vista do Paio de armas e munições/DPF.



Idem Depósito/Paio/DPF.



Guarda de armas e munições-Casa Verde.



Idem Casa Verde.

Observação : ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

7 - METODOLOGIA

Avaliação feita através de inspeção nas atividades e no local de trabalho, de acordo com a Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977 e Norma Regulamentadora nº 15 – Atividades e Operações Insalubres e a Norma Regulamentadora nº 16 – Atividades e Operações Perigosas, estabelecidas pela Portaria nº 3.214, de 08 de junho de 1978.

Como legislação complementar utilizou-se: do Decreto nº 97.458, de 15 de Janeiro de 1989 que regulamenta a concessão dos Adicionais de Periculosidade e de Insalubridade dos Servidores Públicos Federais; da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 que dispõe sobre o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis da União, das Autarquias e das Fundações Públicas Federais; pelo Decreto nº 81.384, de 22 de fevereiro de 1978, que dispõe sobre a concessão de gratificação por atividades com raios X ou substâncias radioativas e outras vantagens, previstas na Lei nº 1234 de 14 de novembro de 1950, e dá outras providências, pelo Decreto nº 97.458, de 11 de janeiro de 1989, que regulamenta a concessão dos Adicionais de Periculosidade e de Insalubridade e pelo Decreto nº 877, de 20 de julho de 1993 que regulamenta a concessão do adicional de radiação ionizante de que trata o § 1 do art. 12 da Lei nº 8.270, de 17 de dezembro de 1991.

Foi feita uma avaliação qualitativa e quantitativa dos agentes ambientais previstos nos Anexos da NR 16, onde o MTE fixou as áreas de risco.

8 - ANALISE / CONCLUSÃO

Analisadas as instalações e as atividades desempenhadas pelos servidores da Delegacia, da Casa Verde e do GISE, na data de 17/06/2015, onde constatamos, nas três unidades policiais, a existência de atividades administrativas, com atendimento aos usuários e atividades e operações policiais.



Os servidores terceirizados da Delegacia, da Casa Verde e da GISA, exercem suas atividades de modo habitual e permanente.

Nas três Unidades policiais constatamos também a existência, manuseio e guarda de armas, munições reais de diversos calibres e artefatos explosivos, (granadas). Estes materiais, (armas, munições e granadas), ficam em armários, (Casa Verde e GISA) e em um depósito, denominado de Paiol, no caso da Delegacia da Polícia Federal/Cascavel. Este Paiol situa-se no pavimento superior, na parte central do prédio, em um cômodo em alvenaria, piso em paviflex, forro de gesso acartonado, com lâmpada incandescente sem proteção e com interruptor interno. Este Paiol de armas e munições guarda munições de diversos calibres, sendo só de 9mm, em torno de 17.000 unidades e o total de munições gira em torno de 30.000 unidades.

Assim sendo, o local de trabalhos dos servidores, na Delegacia, na Casa Verde e no GISA, possuem em comum agente nocivo à saúde, tipificado como área de risco à explosão, conforme Anexo 01 da NR 16, onde fixa como área de risco a área do raio de 45,00 m em torno dos locais de guarda de munições.

Deste modo, **todos os servidores terceirizados** lotados na Delegacia de Polícia Federal de Cascavel – Sede, na Casa Verde e também no imóvel ocupado pelo GISA, com base no critério legal, **são** amparados para a concessão do adicional de periculosidade, por exercerem atividades em área de risco de explosão.


Observação : ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

	MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE - ICMBio	 6 Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade
---	---	--

8 -CLASSIFICAÇÃO DOS GRAUS DE INSALUBRIDADE / PERICULOSIDADE				
Insalubridade: Local	<input type="checkbox"/> Concedido	<input checked="" type="checkbox"/> Não concedido	Grau:	
Insalubridade: Atividade	<input type="checkbox"/> Concedido	<input checked="" type="checkbox"/> Não concedido	Grau:	
Periculosidade:	<input checked="" type="checkbox"/> Concedido	<input type="checkbox"/> Não concedido	Grau: 30%	

9 - MEDIDAS CORRETIVAS NECESSÁRIAS PARA ELIMINAR OU NEUTRALIZAR O RISCO
<p>1- Deverá a DPF/Cascavel trocar a lâmpada incandescente por luminária a prova de explosão e colocar o interruptor da luz do lado de fora do Paio de munições.</p> <p>2 – Deverá a DPF/Cascavel equipar o Paio de munições com sensor de calor com alarme e se possível, dotar com sistema de monitoramento eletrônico por câmeras, tanto o acesso como o seu interior.</p> <p>3 – Deverão os Setores que guardam armas e munições certificarem-se da segurança do acesso ao arsenal.</p> <p>4 – Deverá a DPF/Cascavel Sede, providenciar caixa coletora de águas pluviais nos fundos, interligando com a rede, ou com bombeamento para a rede pluvial frontal, e retirar as barreiras de alvenaria nos acessos às salas, com risco de quedas aos usuários e colocar tubo de ventilação na tubulação de esgoto do banheiro dos fundos.</p> <p>5 – Deverá a DPF/Cascavel Sede instalar SPDA, (Sistema de Proteção de Descargas Atmosféricas), afim de proteger contra Raios.</p> <p>6 – Deverá a DPF/Cascavel substituir vidros quebrados nas janelas e trocar as lâmpadas atuais por lâmpadas mais fortes.</p>

10 -SERVIDORES TERCEIRIZADOS DO SETOR PERICIAO EM CONTATO COM O RISCO
Relação de servidores terceirizados segue em anexo a este Laudo Técnico de Avaliação Ambiental.

Perito: Robert William Albizu Júnior Título: Engº Civil/Engº Segurança do Trabalho / Analista Ambiental. Nº Conselho de Classe : CREA: 023017-1/SC Telefone: (48)3389-2746 email: robert.w.albizu@gmail.com robert.junior@icmbio.gov.br	Data: 14/11/2017  Assinatura / Carimbo
---	---

Observação : ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

RELAÇÃO TERCEIRIZADOS DELEGACIA DE POLICIA FEDERAL EM CASCAVEL/PR		
NOME	CARGO	LOTAÇÃO
ANADIR ESTEVAM DE MEDEIROS	SERVENTE DE LIMPEZA	BASE GISE CASCAVEL
ANGELITA MENDES FERREIRA RAMOS	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/CAC/PR (LIMPEZA)
JOVENILDE PALHANO DE ALENCAR	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/CAC/PR (LIMPEZA)
ADAIR MENG PEREIRA	VIGILANTE	SEDE DA DPF/CAC/PR
EVANDRO BELTRAMIN	VIGILANTE	SEDE DA DPF/CAC/PR
FABIANO DE OLIVEIRA DA SILVA	VIGILANTE	SEDE DA DPF/CAC/PR
FRANCISCO PEDRO DE SOUZA	VIGILANTE	SEDE DA DPF/CAC/PR
REGIANE APARECIDA MOREIRA	TELEFONISTA	SEDE DA DPF/CAC/PR
ALINE VILAS BOAS DA SILVA	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/CAC/PR (NAD)
JÉSSICA CUSTÓDIO DOS SANTOS	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/CAC/PR (RECEPÇÃO)
JÉSSICA RODRIGUES DA SILVA DALACOSTA	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/CAC/PR (PROTOCOLO)
INARA FERNANDA SHABARUM MARTINS	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/CAC/PR (NUMIG)
GISLAINE CARVALHO	RECEPCIONISTA, EM GERAL	SEDE DA DPF/CAC/PR (SINARM)
TOTAL		13



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE - ICMBio



LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO AMBIENTAL
LAUDO: Nº 26/2017 DPF/FOZ DO IGUAÇU/PR

Laudo de Avaliação Ambiental emitido em conformidade com a Orientação Normativa nº 4, de 14 de fevereiro de 2017, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.

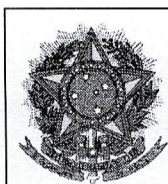
1- IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PERICIADO
1.1- Unidade: DELEGACIA DE POLÍCIA FEDERAL EM FOZ DO IGUAÇU/PARANÁ/PR
1.2- Endereço: Rua Paraná, 3470 – Bairro Jardim Pólo Centro – CEP: 85.863-720
1.2.1- Telefone: (45) 3576-5500
1.3- Código da Unidade:
1.4- Responsável pelo local periciado: Delegado FABIANO BORDIGNON
1.5 – CNAE: 8424-8
1.6 – Laudo vinculado a ART nº: (anexo)
1.7 - Horário da avaliação: horário de expediente (15 à 23/09/2015)

2- IDENTIFICAÇÃO DA AUTORIDADE SOLICITANTE
2.1- Unidade: DELEGACIA DE POLÍCIA FEDERAL EM FOZ DO IGUAÇU/PR
2.2- Responsável: Delegado FABIANO BORDIGNON
2.3- Endereço: Rua Paraná, 3470 – Bairro Jardim Pólo Centro – CEP: 85.863-720

3 – ASPECTOS SANITÁRIOS
3.1- Existem vasos sanitários disponíveis na proporção de 1:20? (X) Sim; () Não
3.2- Existe disponibilidade de água potável nem raio de 50 metros? (X) Sim; () Não
3.3- O local apresenta problemas de: () Infiltração; () Mofo; () Outros:
3.4- Existe local adequado para as refeições dos servidores? () Sim; () Não; (X) Não se aplica
3.5- Verifica-se a presença de vetores mecânicos no ambiente como: ratos, pombos, aranhas, escorpiões, formigas, outros? : (X) Sim; () Não
3.5.1- Qual(is): ratos
3.5.2- Em que condição: Entram pela bandeja de rede lógica para se alimentar de entorpecentes.

4 – DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO
4.1- Descrição física: Prédio de quatro pavimentos em alvenaria e concreto.
4.1.1- Altura do pé direito: 2,50m
4.1.2- Metragem média do ambiente: 10.777,71m ²
4.1.3- Tipo de: Parede: alvenaria e divisórias
Teto: de laje e de forro antichama.
Portas: de madeira, divisórias e de grades metálicas.
Janelas: tipo pleno ar de alumínio.
Piso: cimento alisado no subsolo e porcelanato nos demais andares.
4.1.4- O ambiente conforme observado oferece risco de acidente ou a segurança física do servidor que ali trabalha? () Sim; (X) Não.
Explicação:
4.1.5- Apresenta sistema de condicionamento de ar? () Não (X) Sim; se sim responda:
4.1.5.1- Indicar se o sistema é: () central; () de parede; (X) tipo split.
4.1.5.2- Existe filtro nas saídas do ar? (X) Sim; () Não.
4.1.5.3- Próximo a saída do ar, é visível marcas de sujeira? () Sim; (X) Não.
4.1.5.4- Caso o ar condicionado for central, os fain coil, estão limpos? () Sim; () Não

Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE - ICMBio



2

4.2- Postos de trabalho: Delegacia de Polícia Federal, Ponte Internacional da Amizade, Ponte Tancredo Neves, Base de Aviação não tripulado em São Miguel do Iguaçu/PR, Aeroporto Internacional de Foz do Iguaçu, Núcleo Especial de Polícia Marítima e Área externa de Canil na DPF.

4.2.1- Ambiente/condições em que desenvolve as funções/atividades: A delegacia é toda setorizada, em salas diversas possuindo equipamentos de escritório e mobiliário administrativo. O Prédio possui quatro andares, sendo o térreo para atendimento ao público, cartórios, imigração, passaporte, estrangeiros, protocolo, fazendária, SINARM, escritórios, informática, flagrantes, salas de delegados e plantão. No 1º andar, possui o setor administrativo, NRH, Telefonista, NAD, SPO NUCAP, laboratório de informática, custódia, grupo de identificação, telefonista, Núcleo de Operações, Sala de Reserva de armamento e munições diversas totalizando mais de 200.000 un e mais de 350 granadas, NUTEC e sala do Delegado Geral. No 2º andar tem o Núcleo de Inteligência Policial. Vários setores possuem armários com armas e munições, prontas para o uso. No subsolo existe o stand de tiro, setor de materiais e depósito de drogas apreendidas, depósito de munições diversas com mais de 300.000 un, garagem, manutenção, setor de limpeza, NEPOM, fazendária e setor de transportes.

Externamente ao Prédio da DPF, tem um **Setor com Canil**, para detecção de drogas e explosivos, além de um canil com 07 cães preparados para as operações. Tem uma sala administrativa, com 32,59 m², onde guardam equipamentos de escritório, armamento pessoal, munições letais e não letais. Possuem tratadores terceirizados para os cães e contrato com médicos veterinários. Possuem as seguintes Unidades Avançadas:

Posto Ponte da Amizade – um prédio de alvenaria, com 656,70 m², tetos em laje, paredes em alvenaria, portas de madeira, janelas de alumínio pleno ar, piso cerâmico, pé direito de 3,03 m, ar-condicionado tipo split. Externamente, possui duas edículas com 6,06 m². Exercem as atividades de imigração/saída do País e de Fiscalização. Guardam armas e munições letais e não letais.

Posto Ponte Tancredo Neves – um prédio em alvenaria, com 130,00 m², tetos em laje, paredes em alvenaria, piso cerâmico, ar-condicionado tipo split. Exercem atividades de fiscalização de veículos, de pessoas e imigração. Guardam armas e munições letais e não letais.

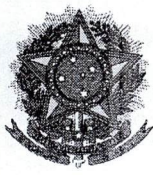

Aeroporto Internacional de Foz do Iguaçu – Ocupam um espaço com controle de bagagens através de Raio X, possuem uma sala denominada Body Center, de 68,04 m², com equipamentos de escritório e máquina de raio X para corpo humano e outra sala de revista, com 32,66 m².

Núcleo de Investigação de veículo aéreo não tripulado – NIVANT – possuem 3 barracões totalizando 930,05 m², com pé direito de 7,32 à 8,49 m, com paredes de alvenaria, sem teto, com cobertura de zinco, piso de concreto ciclópico, onde 2 barracões funcionam como hangar de aviões e o terceiro abriga instalações de alojamento, setor administrativo, banheiros, com ar-condicionado tipo split, com depósito de materiais. Possuem também uma casa em alvenaria, com área de 133,15 m², que abriga setor técnico a administrativo, com ar-condicionado tipo split, alojamento, onde exercem as funções de segurança orgânica, captura e análise de informações por meio direto e por satélite. Existe a presença vetores mecânicos como ratos, pombos e pardais devido à proximidade de fábrica de rações. Existem problemas de infiltrações de águas pluviais pela cobertura do telhado.

Núcleo Especial de Polícia Marítima – NEPOM – localizado no Parque industrial de Itaipu/PR, imóvel com 10 anos de uso, área de 550,00 m², (sede) e 893,00 m², (barracões) que abrigam barcos, tratores e setor de manutenção dos barcos. Na sede possuem uma sala de guarda de armas e munições, que ultrapassam 5.000kg de munições letais e não letais. Exercem atividades de policiamento e patrulhamento do Rio Paraná e Lago de Itaipu, Op. Marítimas e cursos diversos.

- Funções/cargos presentes no ambiente: Funções administrativas, Técnicas, de Fiscalização e de Operações Policiais.
- Características do processo: Atividades administrativas, cartorárias, de suporte para as atividades fins, incluindo administração de pessoal e manutenção de veículos e predial.
- As atividades de Polícia envolvem a parte administrativa, tais como emissão de passaportes, imigração, armas, segurança privada e controle de produtos químicos, perícias técnicas, parte judiciária que envolve a investigação criminal, análises e ações policiais operacionais.
- Realizam atividades de modo habitual e permanente.

Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

	MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE - ICMBio	
---	---	---

5 – ANÁLISE AMBIENTAL		
ATIVIDADES E OPERAÇÕES INSALUBRES - PORTARIA nº 3214 de 08/06/78 - NR 15		
Anexo 01 - Ruído contínuo ou intermitente	() sim	(X) não
Anexo 02 - Ruído de impacto	() sim	(X) não
Anexo 03 - Exposição ao calor	() sim	(X) não
Anexo 04 - Ergonomia - (Revogado pela Portaria nº 3751 de 23 de novembro de 1990)	-----	-----
Anexo 05 - Radiações ionizantes	() sim	(X) não
Anexo 06 - Condições hiperbáricas	() sim	(X) não
Anexo 07 - Radiações não ionizantes	() sim	(X) não
Anexo 08 - Vibrações	() sim	(X) não
Anexo 09 - Frio - Trabalhos diários em câmaras frigoríficas ou locais similares - sem proteção	() sim	(X) não
Anexo 10 - Umidade - Trabalhos diários em locais com umidade excessiva / alagados ou encharcados	() sim	(X) não
Anexo 11 - Agentes químicos I	() sim	(X) não
Anexo 12 - Poeiras minerais	() sim	(X) não
Anexo 13 - Agentes químicos II	() sim	(X) não
Anexo 14 - Agentes biológicos	() sim	(X) não
ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS - PORTARIA nº 3214 de 08/06/78 - NR 16		
Anexo 01 – Explosivos	(X) sim	() não
Anexo 02 – Inflamáveis	() sim	(X) não
Anexo Especial - Substâncias radioativas	() sim	(X) não
Lei nº 7.639 20/09/85 – Decreto 93.412 14/10/86 -Eletricidade	() sim	(X) não

TAXA DE ILUMINAMENTO – PORTARIA nº 3751 de 23/11/90 com Quadro da NBR-5413
<p>Todos os ambientes, com poucas exceções, possuem iluminação artificial com lâmpadas fluorescentes e as medições de iluminação foram efetuadas com Luxímetro digital ITLD-260, onde as aferições apontaram valores inferiores ao mínimo recomendado, para as atividades desenvolvidas na Delegacia de Polícia Federal, no Canil, Postos da Ponte da Amizade e Ponte Tancredo Neves, Núcleo de Investigação de veículo aéreo não tripulado - NIVANT e Núcleo Especial de Polícia Marítima - NEPOM.</p>
VENTILAÇÃO
<p>O Sistema de ventilação é praticamente todo mecânico, através de ar split.</p>
MOBILIÁRIO
<p>O mobiliário utilizado é do tipo convencional, com estações de trabalho, mesas, cadeiras estofadas e armários.</p>
EQUIPAMENTOS ELETRO-MECÂNICOS
<p>Os equipamentos utilizados são de escritório, tais como computadores, impressoras, scanner e outros.</p>

Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE - ICMBio

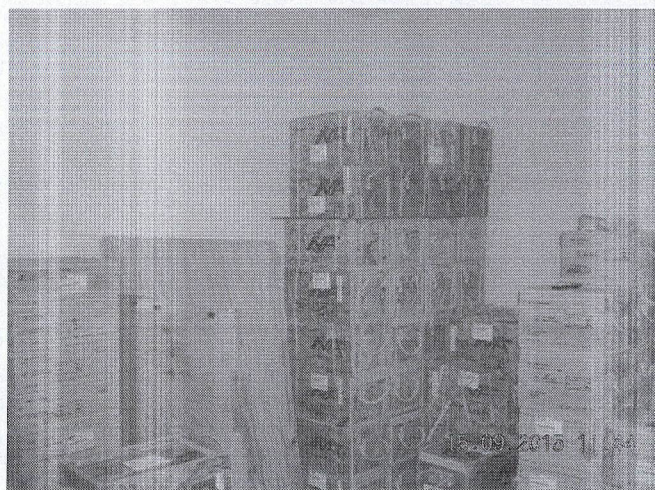


4

6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



Stand de tiro DPF/FIG subsolo



Depósito de munições DPF/FIG Subsolo

Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

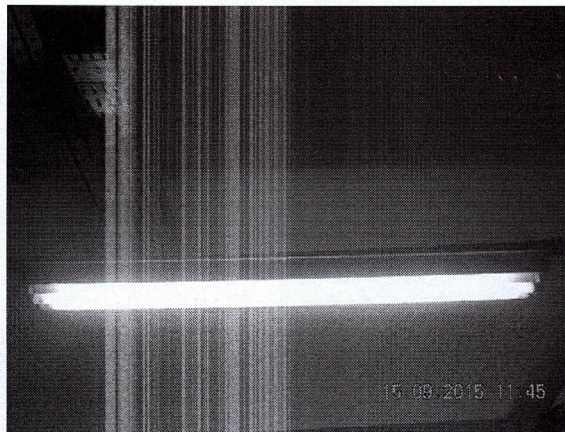


MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE - ICMBio

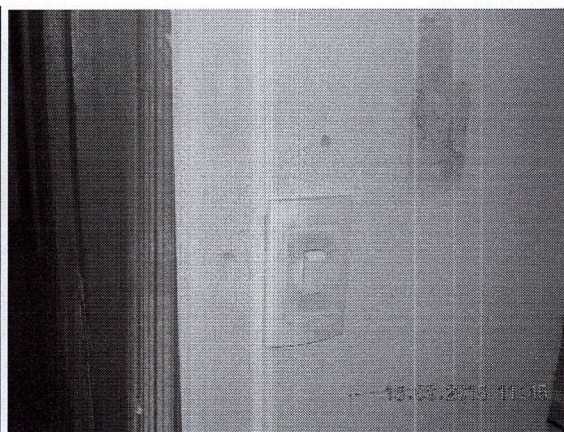


5

6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



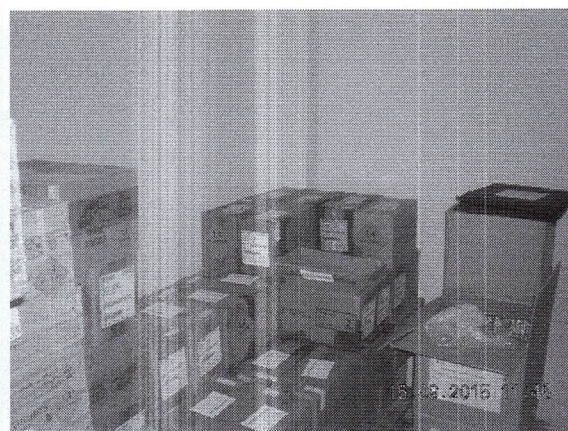
Iluminação sobre as munições Subsolo DPF/FIG
Risco com reator da luminária.



Interruptor do lado interno da sala de munições.

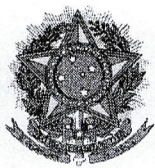


Outra sala com munições subsolo DPF.



Mais munições da mesma sala, com sinais de umidade.

Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE - ICMBio



6

6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



Mais munições no subsolo da DPF/FIG.



Sala de guarda de materiais DPF/FIG subsolo.



Depósito de materiais subsolo DPF/FIG.



Depósito de drogas apreendidas DPF/FIG.

Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



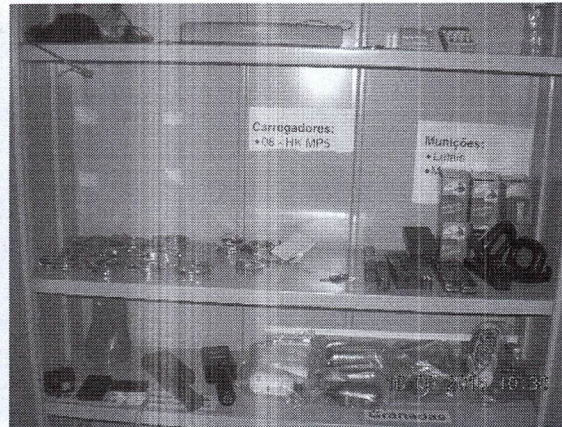
MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE - ICMBio



6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



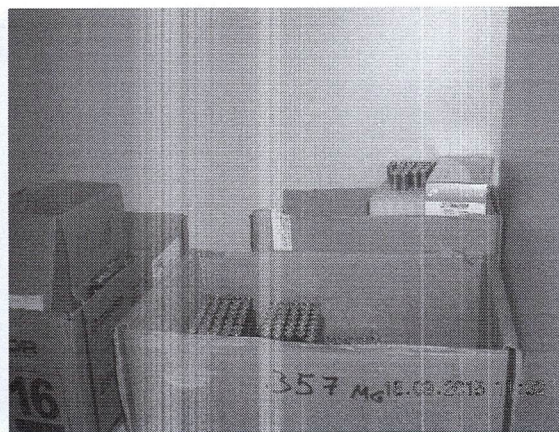
Munições não letais subsolo DPF/FIG.



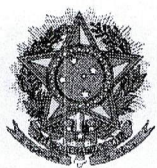
Munições no andar térreo DPF/FIG.



Sala de munições Núcleo de Operações – NO, situado no 1º andar DPF/FIG.



Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE - ICMBio

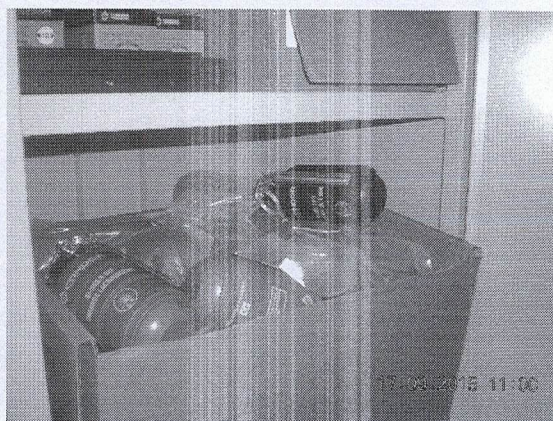


8

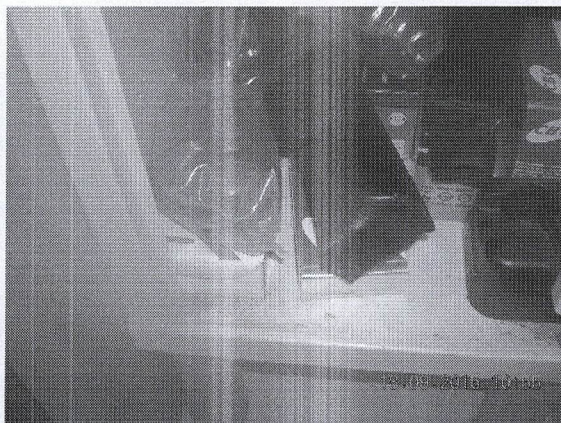
6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



Armas e munições do Núcleo de Inteligência.



Munições da Base Ponte da Amizade.



Munições da Base Ponte Tancredo Neves.



Munições da Base Aeroporto Internacional de Foz do Iguaçu.

Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE - ICMBio



9

7 - METODOLOGIA

Avaliação feita através de inspeção nas atividades e no local de trabalho, de acordo com a Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977 e Norma Regulamentadora nº 15 – Atividades e Operações Insalubres e a Norma Regulamentadora nº 16 – Atividades e Operações Perigosas, estabelecidas pela Portaria nº 3.214, de 08 de junho de 1978.

Como legislação complementar utilizou-se: do Decreto nº 97.458, de 15 de Janeiro de 1989 que regulamenta a concessão dos Adicionais de Periculosidade e de Insalubridade dos Servidores Públicos Federais; da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 que dispõe sobre o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis da União, das Autarquias e das Fundações Públicas Federais; pelo Decreto nº 81.384, de 22 de fevereiro de 1978, que dispõe sobre a concessão de gratificação por atividades com Raios-X ou substâncias radioativas e outras vantagens, previstas na Lei nº 1234 de 14 de novembro de 1950, e dá outras providências, pelo Decreto nº 97.458, de 11 de janeiro de 1989, que regulamenta a concessão dos Adicionais de Periculosidade e de Insalubridade e pelo Decreto nº 877, de 20 de julho de 1993 que regulamenta a concessão do adicional de radiação ionizante de que trata o § 1 do art. 12 da Lei nº 8.270, de 17 de dezembro de 1991.

Foi feita uma avaliação qualitativa e quantitativa dos agentes ambientais previstos nos Anexos da NR 16, onde o MTE fixou as áreas de risco.

8 - ANÁLISE / CONCLUSÃO

Por solicitação do Delegado de Polícia Federal, Chefe da DPF/FIG/PR, através do Ofício nº 5146/2015 – DPF/FIG/PR, de 14/08/2015, procedemos as análises das instalações e as atividades desempenhadas pelos servidores terceirizados da Delegacia, do Canil, Postos da Ponte da Amizade e Ponte Tancredo Neves, aeroporto Internacional de Foz do Iguaçu, Núcleo de Investigação de Veículo aéreo não tripulado e Núcleo Especial de Polícia Marítima, na data de 15 à 23/09/2015, onde constatamos, em todas as unidades policiais, a existência de atividades administrativas, com atendimento aos usuários e atividades e operações policiais.



Todos os servidores terceirizados das Unidades acima citadas exercem suas atividades de modo habitual e permanente.

Constatamos também a existência, manuseio e guarda de armas, munições reais de diversos calibres e artefatos explosivos, (granadas), além de munições não letais. Estes materiais, (armas, munições e granadas), ficam em armários de diversos setores, e em três depósitos, no caso da Delegacia da Polícia Federal/FIG. Estes depósitos situam-se no subsolo, (em duas salas, onde tem também stand de tiro) e no pavimento superior, em sala em alvenaria, piso cerâmico, forro de gesso acartonado, com lâmpada incandescente sem proteção e com interruptor interno. Estas salas, juntas, guardam munições de diversos calibres, que totalizam mais de 5.000kg. Assim como no NEPOM, tem a guarda de armas e munições em quantidades superiores a 4.500 kg.

Assim sendo, o local de trabalhos dos servidores, na Delegacia e nas Unidades avançadas, possuem em comum agente nocivo à saúde, tipificado como área de risco à explosão, conforme Anexo 01 da NR 16, onde fixa como área de risco a área do raio de **90,00 m, (32.400 m²)**, em torno dos locais de guarda de munições, no caso da DPF e NEPOM e área de risco a área do raio de **45,00 m, (8.100 m²)**, nas demais Unidades avançadas.

Deste modo, **todos os servidores terceirizados** lotados na Delegacia de Polícia Federal de Foz do Iguaçu – Sede e nas Unidades das Bases da Ponte da Amizade e Ponte Tancredo Neves, Aeroporto Internacional de Foz do Iguaçu, Canil, NIVANT e NEPOM, com base no critério legal, **são** amparados para a concessão do adicional de periculosidade, por exercerem atividades em área de risco de explosão.

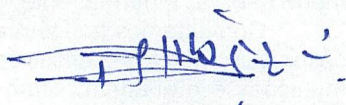
Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

	MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE - ICMBio	 <small>Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade</small>
---	---	---

8 -CLASSIFICAÇÃO DOS GRAUS DE INSALUBRIDADE / PERICULOSIDADE				
Insalubridade: Local	() Concedido	(X) Não concedido	Grau:	
Insalubridade: Atividade	() Concedido	(X) Não concedido	Grau:	
Periculosidade:	(X) Concedido	() Não concedido	Grau: 30%	

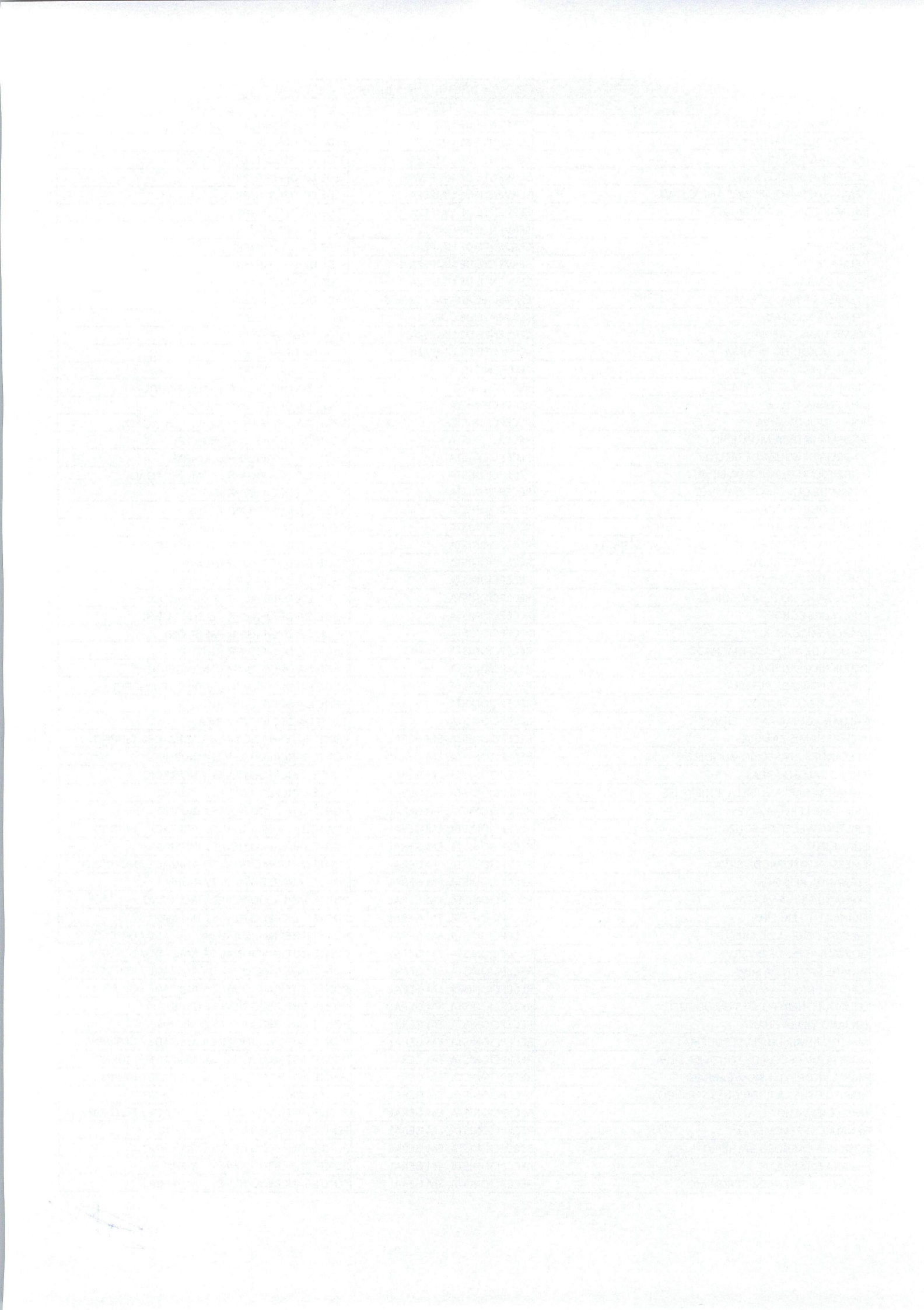
9 - MEDIDAS CORRETIVAS NECESSÁRIAS PARA ELIMINAR OU NEUTRALIZAR O RISCO
<p>1- Deverá a DPF/Foz do Iguaçu trocar a luminária existente, por luminária a prova de explosão e colocar o interruptor da luz do lado de fora das salas de guarda de munições.</p> <p>2 – Deverá a DPF/Foz do Iguaçu equipar as salas de munições com sensor de calor com alarme e se possível, dotar com sistema de monitoramento eletrônico por câmeras, tanto o acesso como o seu interior.</p> <p>3 – Deverão os Setores que guardam armas e munições certificarem-se da segurança do acesso ao arsenal.</p> <p>4 – Deverá a DPF/Foz do Iguaçu fornecer protetores solares FPS 50 UVA/B ou superior para os servidores que fazem operações externas e do NEPOM.</p> <p>5 – Deverá a DPF/Foz do Iguaçu combater os vetores mecânicos, (ratos), que invadem o Setor de Entorpecentes apreendidos.</p>

10 -SERVIDORES TERCEIRIZADOS DO SETOR PERICIADO EM CONTATO COM O RISCO
<p>Relação de servidores terceirizados segue em anexo a este Laudo Técnico de Avaliação Ambiental.</p>

Perito: Robert William Albizu Júnior Título: Engº Civil/Engº Segurança do Trabalho / Analista Ambiental. Nº Conselho de Classe: CREA: 023017-1/SC Telefone: (48) 3389-2746 email: robert.w.albizu@gmail.com robert.junior@icmbio.gov.br	Data: 14/11/2017  Assinatura / Carimbo
---	--

Observação: ON nº04, de 14/02/2017, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

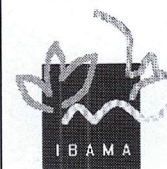
RELAÇÃO TERCEIRIZADOS DELEGACIA DE POLICIA FEDERAL EM FOZ DO IGUAÇU/PR		
NOME	CARGO	LOTAÇÃO
ADRIANA RODRIGUES DA SILVA	SERVENTE DE LIMPEZA	BASE P.F. SÃO MIGUEL (NIVANT)
ELIZETE DEBORAH DO SANTOS	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
JOAO PAULO DE LIMA	SERVENTE DE LIMPEZA	BASE P.F. SÃO MIGUEL (NIVANT)
LUZIA PEREIRA DOS SANTOS	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
MARIA LUCIA GOMES DOS ANJOS SILVA	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
MOACIR CORREA RODRIGUES	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
RAFAEL SOUZA PAZ	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
ROSA PORTO	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
SELMA GOUVEIA DA SILVA	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
SIRLEI CAMARGO	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
TOMASA CABRAL STORMOSKI	ENCARREGADA DA LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
TOMAZIA NICOLAU	SERVENTE DE COPEIRA	SEDE DA DPF/FIG/PR
VILMA LIMA PEREIRA	SERVENTE DE LIMPEZA	NEPOM/DPF/FIG/PR
ZUNILDA AQUINO DE LIMA	SERVENTE DE LIMPEZA	SEDE DA DPF/FIG/PR
MARIZA FERREIRA DA LUZ	TELEFONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR
FERNANDA DA SILVA TYMUS	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NAD/RECEPÇÃO)
ANA FLAVIA EISELE	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NUCART)
ANA LAURA DA SILVA	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NAD/ LICITAÇÃO)
ANDREIA BATISTA MONTEIRO	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NUCAP)
ANDREIA DE SOUZA DE MELLO	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (SINARM)
ANDRIELLY TATHIANNE DA SILVA	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (COMUNICAÇÃO)
CASSIA DE OLIVEIRA RODRIGUES	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (DELEX)
ELIANE OLIVEIRA DA SILVA	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NRH)
HEBA OMAR MUHAMMAD SCHEHADEH	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NUMIG)
JAQUELINE RAMALHO DE SOUZA DA SILVA SCHMITT	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (SECRETÁRIA/NAD)
JENIFFER SIMOES ROSA	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NUMIG)
JORGE LUIZ CHAUVET	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NUMIG)
JOSUE ANTONIO DEMBOCURSKI	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (PROTOCOLO)
LUIZ FELIPE BORGES	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (LICITAÇÕES)
MARCIA MICOANSKI	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (GESCON)
PALOMA DE ANDRADE MACHADO	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NUTEC)
PATRIK NICOLAU BRILL	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (FINANCEIRO)
SIRLEI APARECIDA PEREIRA	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (GABINETE/CHEFE)
VALDECIR DOS SANTOS	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NUCART)
WILLIAN AGUIAR ANDRZEJEWSKI	RECEPCIONISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR (NO)
AICHA KHAMIS ZABARA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / DIURNO
ALEXANDRE APARECIDO GUGLIELMI	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
ANDRE GALEGO ARCAS	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / NOTURNO
ANNANDA CARLA CUBILLA RODRIGUES	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
CRISTIANE PEREIRA ALVES	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
CRISTINA WEBER DE SOUZA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / DIURNO
ELIANE DUTRA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
EMERSON PASCOAL DA SILVA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / NOTURNO
FERNANDA REIS SILVA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
FERNANDA SILVA VARGAS	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / NOTURNO
FRANCIELLE FERREIRA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
GABRIEL CORREA DE ABREU	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / DIURNO
GEOVANI REZENDE DA SILVA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / NOTURNO
JULIANE SANTIN DA SILVA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / NOTURNO
JULIO PAULINO DA SILVA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / DIURNO
LEILA DULCINEIA PONTES GUIDORIZZI	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
LUCIANO VIEIRA CHANÃ	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
MAICON ALMIR DIDEIA PESQUEIRA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / NOTURNO
MARCIA APARECIDA DE SOUZA DA SILVA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / DIURNO
MARIA VITORIA DA SILVA CABRAL	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / DIURNO
MARIELLE SHEILA RODRIGUES SPRICIGO	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / NOTURNO
NOELI CARVALHO	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE INTERNACIONAL DA AMIZADE / NOTURNO
RENATA CORREIA MELLO	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
ROSICLEIA CARDOSO BALHEIRO	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / NOTURNO
SILVANA DA SILVA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / NOTURNO
SILVANA DE ANDRADE GERONIMO	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / NOTURNO



SOLANGE SOUZA DA LUZ	RECEPCIONISTA, EM GERAL	PONTE TANCREDO NEVES / DIURNO
CAMILA DE CAMARGO	RECEPCIONISTA, EM GERAL	SEDE DA DPF/FIG/PR - (PASSAPORTE)
LARISSA TEIXEIRA DA SILVA	RECEPCIONISTA, EM GERAL	SEDE DA DPF/FIG/PR - (PASSAPORTE)
ADRIANO MACIEL	VIGILANTE	SEDE DA DPF/FIG/PR / DIURNO
EVANDRO YORYUSTCH GALARDINI	VIGILANTE	NEPOM/DPF/FIG/PR / DIURNO
FERNANDO RODRIGO SILVEIRA BRUM	VIGILANTE	SEDE DA DPF/FIG/PR / NOTURNO
JOSE ROBERTO DOS SANTOS	VIGILANTE	SEDE DA DPF/FIG/PR / NOTURNO
LUCYANO DA SILVA	VIGILANTE	SEDE DA DPF/FIG/PR / DIURNO
MARCIO DE OLIVEIRA DA SILVA	VIGILANTE	NEPOM/DPF/FIG/PR /DIURNO
MARCIO LEANDRO WEGNER	VIGILANTE	SEDE DA DPF/FIG/PR / NOTURNO
ORLANDO ANDRADE DA SILVA	VIGILANTE	NEPOM/DPF/FIG/PR /NOTURNO
PAULO CESAR DA FONSECA CASTRO	VIGILANTE	SEDE DA DPF/FIG/PR / NOTURNO
RICARDO VICENTE FERREIRA	VIGILANTE	NEPOM/DPF/FIG/PR /NOTURNO
THIAGO GODOY GUIMARAES	VIGILANTE	SEDE DA DPF/FIG/PR / DIURNO
VALMIR CASSIMIRO MARIANO JUNIO	VIGILANTE	SEDE DA DPF/FIG/PR DIURNO
DAVI SENA DOS REIS	ENCARREGADO DE MANUTENÇÃO	SEDE DA DPF/FIG/PR
ARIVALDO ALVES	OFICIAL DE MANUTENÇÃO	SEDE DA DPF/FIG/PR
ANTONIO CARLOS SCHONWALD	MEIO OFICIAL DE MANUTENÇÃO	SEDE DA DPF/FIG/PR
VALDIR JOSÉ HAERTER	OFICIAL DE MANUTENÇÃO	SEDE DA DPF/FIG/PR
GILSON DA SILVA	MARINHEIRO DE CONVÉS	NEPOM/DPF/FIG/PR
RAUL CONSALTER HAUS DE OLIVEIRA	MOTORISTA	SEDE DA DPF/FIG/PR
ROSANGELA CORREIRA MELLO	CONTINUO	SEDE DA DPF/FIG/PR (PROTOCOLO)
GUILHERME CAVALCANTI LOPES	TÉCNICO DE SUPORTE	SEDE DA DPF/FIG/PR
MURILO AUGUSTO SANTOS SENER	TÉCNICO DE SUPORTE	SEDE DA DPF/FIG/PR
RAFAEL RANIERI DOS SANTOS	TÉCNICO DE SUPORTE	SEDE DA DPF/FIG/PR
TOTAL		86



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS
RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
IBAMA / CGEREH / COBEV



LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO AMBIENTAL
LAUDO: Nº 27/2017 DPF/GUAÍRA/PR

Laudo de Avaliação Ambiental emitido em conformidade com a Orientação Normativa nº 6, de 18 de março de 2013, da Secretaria de Gestão Pública do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

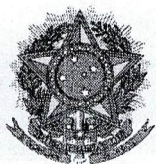
1- IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PERICIADO
1.1- Unidade: DELEGACIA DE POLÍCIA FEDERAL EM FOZ DO IGUAÇU/PARANÁ/PR
1.2- Endereço: Praça Castelo Branco, 200 Centro – CEP: 85.980-000
1.2.1- Telefone: (44) 3642-9137
1.3- Código da Unidade:
1.4- Responsável pelo local periciado: Delegado MARCO BERZOINI SMITH
1.5 – CNAE:8424-8
1.6 – Laudo vinculado a ART nº: (anexo)
1.7 - Horário da avaliação: horário de expediente (24 à 30/09/2015)

2- IDENTIFICAÇÃO DA AUTORIDADE SOLICITANTE
2.1- Unidade: DELEGACIA DE POLÍCIA FEDERAL EM FOZ DO IGUAÇU/PR
2.2- Responsável: Delegado FABIANO BORDIGNON
2.3- Endereço: Rua Paraná, 3470 – Bairro Jardim Pólo Centro – CEP: 85.863-720

3 – ASPECTOS SANITÁRIOS
3.1- Existem vasos sanitários disponíveis na proporção de 1:20? (X) Sim; () Não
3.2- Existe disponibilidade de água potável nem raio de 50 metros? (X) Sim; () Não
3.3- O local apresenta problemas de: () Infiltração; () Mofo; () Outros:
3.4- Existe local adequado para as refeições dos servidores? () Sim; () Não; (X) Não se aplica
3.5- Verifica-se a presença de vetores mecânicos no ambiente como: ratos, pombos, aranhas, escorpiões, formigas, outros? : () Sim; (X) Não
3.5.1- Qual(is):
3.5.2- Em que condição:

4 – DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO
4.1- Descrição física: Prédio de quatro pavimentos em alvenaria e concreto.
4.1.1- Altura do pé direito: 2,69m
4.1.2- Metragem média do ambiente: 3.052,02m ² , com idade de 2 anos.
4.1.3- Tipo de: Parede: alvenaria e divisórias
Teto: de laje e de forro antichama.
Portas: de madeira, divisórias e de grades metálicas.
Janelas: tipo pleno ar de alumínio e gradeadas no subsolo.
Piso: cerâmica e granitina no subsolo e porcelanato nos demais andares.
4.1.4- O ambiente conforme observado oferece risco de acidente ou a segurança física do servidor que ali trabalha? () Sim; (X) Não.
Explicação:
4.1.5- Apresenta sistema de condicionamento de ar? () Não (X) Sim; se sim responda:
4.1.5.1- Indicar se o sistema é: () central; () de parede; (X) tipo split.
4.1.5.2- Existe filtro nas saídas do ar? (X) Sim; () Não.
4.1.5.3- Próximo a saída do ar, é visível marcas de sujeira? () Sim; (X) Não.

Observação : ON nº06, de 18/03/2013, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS
RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
IBAMA / CGEREH / COBEV



2

4.1.5.4- Caso o ar condicionado for central, os fain coil, estão limpos? () Sim; () Não

4.2- Postos de trabalho: Delegacia de Polícia Federal e Núcleo Especial de Polícia Marítima - NEPOM.

4.2.1- Ambiente/condições em que desenvolve as funções/atividades:

A **Delegacia de Polícia Federal de Guaíra/PR** é toda setorizada, em salas diversas possuindo equipamentos de escritório e mobiliário administrativo, em imóvel próprio, com dois anos de idade.

O Prédio possui quatro andares, tendo o subsolo setores de Serviços Gerais, Laboratório Ambiental, Laboratório de Documentoscopia, Setor de Manutenção, Depósito de armas e munições, Laboratório de Química, (com sensor de fumaça, exaustor, lava-olhos e capela de exaustão), Depósito de drogas apreendidas, Garagem, Laboratório de Eletrônicos, Almoxarifado, Três Salas dos Peritos e Laboratório Instrumental. No Depósito de materiais e drogas apreendidos, tem também o estoque de munições, **com aproximadamente 5.000kg de munições**. No subsolo tem também a Sala de Gerador, Sala de nobreak e Sala de Quadro e Comando Geral.

No térreo funciona o atendimento ao público, hall de entrada, Sala de espera do Setor de Passaportes, Núcleo Administrativo, (Financeiro, RH, Administração), Setor de Passaportes, SINARM, Núcleo de Identificação, Sala Técnica/CPD, Setor de Custódia, Sala de Obras, Setor de Plantão, (com alojamento, Guarda de armas e munições e bwc), Sala de Flagrantes, Sala do Parlatório, Copa, Unidade de Apoio ao Cartório e Núcleo de Análise, (com sala de servidor, Copa e bwc masculino e feminino).

No 1º andar, possui a Copa, Auditório, bwc masculino e feminino, Cartórios e 05 Salas dos Delegados, Sala de Informática e manutenção, Sala Técnica e CPD.

No 2º andar tem a Unidade de Inteligência Policial, Sala do Gabinete do Delegado Geral, Sala do Delegado Substituto, Sala de Reuniões, Copa e Banheiros masculino e feminino. Vários setores possuem armários com armas e munições, prontas para o uso.

Núcleo Especial de Polícia Marítima – NEPOM e Núcleo de Operações – NO

Localizado na Rua Bandeirantes, no Centro Náutico Marinas, na cidade de Guaíra/PR, com telefone (44) 3642-7223, em imóvel antigo, de terceiros, com área de 1.166,49m², pé direito de 2,43m, em prédio de alvenaria, de dois pavimentos, com má conservação, apresentando problemas de infiltrações de águas pluviais pela cobertura, com tetos em PVC e madeira, deteriorada por umidade, com portas de madeira, janelas metálicas e pisos em madeira e cerâmica. Apresenta sistema de condicionamento de ar tipo split, n/ao possui Sistema de Proteção de Descargas atmosféricas. Exercem atividades policiais de patrulhamento marítimo e fiscalização, (NEPOM) e Operações policiais por terra – Núcleo Operacional – NO. Possui uma Sala de guarda de armas e munições, **cujo quantitativo ultrapassa 5.000kg de munições letais e não letais**. Possui uma área coberta onde atua o Setor de manutenção dos barcos e motores e local de abrigo dos barcos. Está sendo construída uma **nova Sede** do NEPOM, NO e CANIL, com previsão para janeiro de 2017.

Local de guarda de veículos apreendidos – situado em um antigo estádio de futebol, da Prefeitura Municipal de Guaíra, com vigias terceirizados, em área aberta. Está em fase final de construção, um **novo local de guarda de veículos apreendidos**, com área coberta para vistoria e inspeção veicular.

- Funções/cargos presentes no ambiente: Funções administrativas, Técnicas, Periciais, de Fiscalização e de Operações Policiais.
- Características do processo: Atividades administrativas, cartorárias, de suporte para as atividades fins, incluindo administração de pessoal e manutenção de veículos e predial.
- As atividades de Polícia envolvem a parte administrativa, tais como emissão de passaportes, imigração, armas, segurança privada e controle de produtos químicos, perícias técnicas, parte judiciária que envolve a investigação criminal, análises e ações policiais operacionais.
- Realizam atividades de modo habitual e permanente.

Observação : ON nº06, de 18/03/2013, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS
RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
IBAMA / CGEREH / COBEV

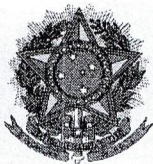


3

5 – ANÁLISE AMBIENTAL		
ATIVIDADES E OPERAÇÕES INSALUBRES - PORTARIA nº 3214 de 08/06/78 - NR 15		
Anexo 01 - Ruído contínuo ou intermitente	() sim	(X) não
Anexo 02 - Ruído de impacto	() sim	(X) não
Anexo 03 - Exposição ao calor	() sim	(X) não
Anexo 04 - Ergonomia - (Revogado pela Portaria nº 3751 de 23 de novembro de 1990)	-----	-----
Anexo 05 - Radiações ionizantes	() sim	(X) não
Anexo 06 - Condições hiperbáricas	() sim	(X) não
Anexo 07 - Radiações não ionizantes	() sim	(X) não
Anexo 08 - Vibrações	() sim	(X) não
Anexo 09 - Frio - Trabalhos diários em câmaras frigoríficas ou locais similares - sem proteção	() sim	(X) não
Anexo 10 - Umidade - Trabalhos diários em locais com umidade excessiva / alagados ou encharcados	() sim	(X) não
Anexo 11 - Agentes químicos I	() sim	(X) não
Anexo 12 - Poeiras minerais	() sim	(X) não
Anexo 13 - Agentes químicos II	() sim	(X) não
Anexo 14 - Agentes biológicos	() sim	(X) não
ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS - PORTARIA nº 3214 de 08/06/78 - NR 16		
Anexo 01 - Explosivos	(X) sim	() não
Anexo 02 - Inflamáveis	() sim	(X) não
Anexo Especial - Substâncias radioativas	() sim	(X) não
Lei nº 7.639 20/09/85 - Decreto 93.412 14/10/86 -Eletricidade	() sim	(X) não

TAXA DE ILUMINAMENTO – PORTARIA nº 3751 de 23/11/90 com Quadro da NBR-5413
Todos os ambientes, possuem iluminação artificial com lâmpadas fluorescentes e as medições de iluminação foram efetuadas com Luxímetro digital ITLD-260, onde as aferições apontaram, com algumas exceções, valores inferiores ao mínimo recomendado, para as atividades desenvolvidas na Delegacia de Polícia Federal/Guaíra, Núcleo Especial de Polícia Marítima-NEPOM e Núcleo de Operações – NO.
VENTILAÇÃO
O Sistema de ventilação é praticamente todo mecânico, através de ar split.
MOBILIÁRIO
O mobiliário utilizado é do tipo convencional, com estações de trabalho, mesas, cadeiras estofadas e armários.
EQUIPAMENTOS ELETRO-MECÂNICOS
Os equipamentos utilizados são de escritório, tais como computadores, impressoras, scanner e outros.

Observação : ON nº06, de 18/03/2013, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



Vista frontal da DPF/Guaíra/PR.



Vista frontal da DPF/Guaíra/PR.

Observação : ON nº06, de 18/03/2013, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS
RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
IBAMA / CGEREH / COBEV



5

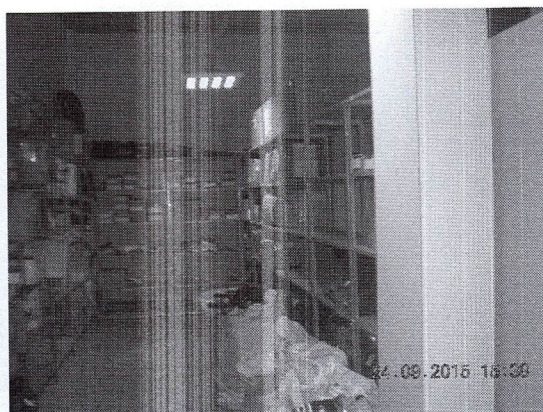
6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



Local onde estão armazenadas as munições, no subsolo da DPF/Guaíra/PR, juntamente com bens apreendidos e drogas e entorpecentes apreendidos.



Drogas apreendidas no subsolo DPF/Guaíra/PR.



Bens apreendidos no subsolo DPF/Guaíra/PR.

Observação : ON nº06, de 18/03/2013, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS
RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
IBAMA / CGEREH / COBEV



6

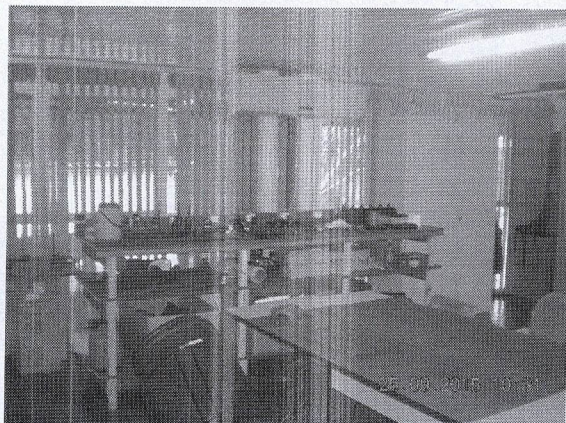
6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



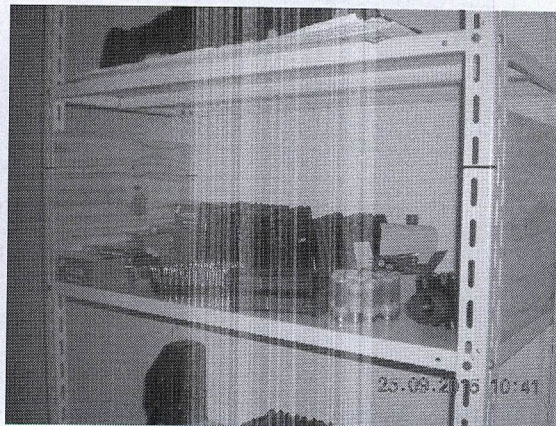
Corredor interno da DPF/Guaíra/PR.



Sala do NEPOM/DPF/Guaíra/PR.



Sala do NO/NEPOM.



Depósito de armas e munições do NEPOM.

Observação : ON nº06, de 18/03/2013, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

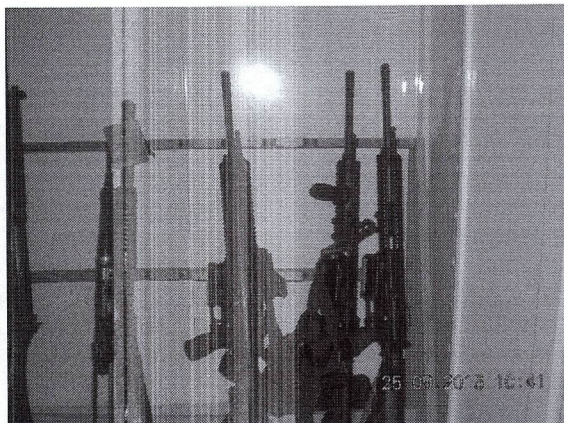


MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS
RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
IBAMA / CGEREH / COBEV



7

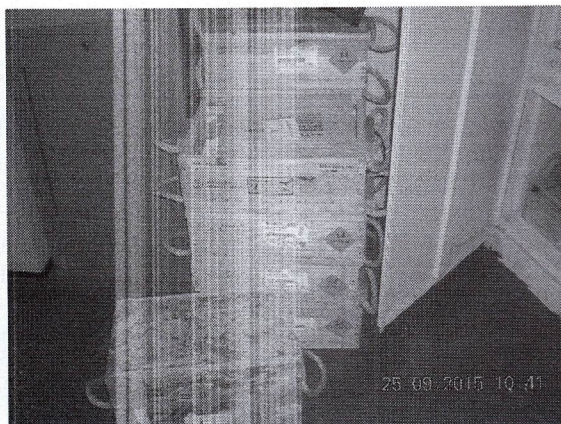
6 - LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



Depósito de armas e munições do NEPOM.



Idem munições do NEPOM.

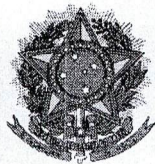


Munições do NEPOM/DPF/Guaíra/PR.



Granadas do NEPOM/DPF/Guaíra/PR.

Observação : ON nº06, de 18/03/2013, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS
RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
IBAMA / CGEREH / COBEV



8

7 - METODOLOGIA

Avaliação feita através de inspeção nas atividades e no local de trabalho, de acordo com a Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977 e Norma Regulamentadora nº 15 – Atividades e Operações Insalubres e a Norma Regulamentadora nº 16 – Atividades e Operações Perigosas, estabelecidas pela Portaria nº 3.214, de 08 de junho de 1978.

Como legislação complementar utilizou-se: do Decreto nº 97.458, de 15 de Janeiro de 1989 que regulamenta a concessão dos Adicionais de Periculosidade e de Insalubridade dos Servidores Públicos Federais; da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 que dispõe sobre o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis da União, das Autarquias e das Fundações Públicas Federais; pelo Decreto nº 81.384, de 22 de fevereiro de 1978, que dispõe sobre a concessão de gratificação por atividades com raios X ou substâncias radioativas e outras vantagens, previstas na Lei nº 1234 de 14 de novembro de 1950, e dá outras providências, pelo Decreto nº 97.458, de 11 de janeiro de 1989, que regulamenta a concessão dos Adicionais de Periculosidade e de Insalubridade e pelo Decreto nº 877, de 20 de julho de 1993 que regulamenta a concessão do adicional de radiação ionizante de que trata o § 1 do art. 12 da Lei nº 8.270, de 17 de dezembro de 1991.

Foi feita uma avaliação qualitativa e quantitativa dos agentes ambientais previstos nos Anexos das NR 15 e NR 16, onde o MTE fixou as áreas de risco.

8 - ANALISE / CONCLUSÃO

Por solicitação do Delegado de Polícia Federal, Chefe da DPF/FIG/PR, através do Ofício nº 5146/2015 – DPF/FIG/PR, de 14/08/2015, procedemos as análises das instalações e as atividades desempenhadas pelos servidores da Delegacia de Polícia Federal de Guaíra/PR, Núcleo Especial de Polícia Marítima – NEPOM, Núcleo de Operações – NO, na data de 24 à 30/09/2015, onde constatamos, em todas as unidades policiais, a existência de atividades administrativas, com atendimento aos usuários e atividades e operações policiais.

Todos os servidores das Unidades acima citadas exercem suas atividades de modo habitual e permanente.

Constatamos também a existência, manuseio e guarda de armas, munições reais de diversos calibres e artefatos explosivos, (granadas), além de munições não letais. Estes materiais, (armas, munições e granadas), ficam em armários de diversos setores do 2º andar, e em um depósito, no caso da Delegacia da Polícia Federal/Guaíra. Este depósito situa-se no subsolo, (em uma sala, onde tem também a guarda de bens apreendidos e drogas e entorpecentes apreendidos). Esta sala guarda munições de diversos calibres, que totalizam **mais de 5.000kg**. Assim como no NEPOM e NO possuem a guarda de armas e munições em quantidades **superiores a 5.000 kg**.

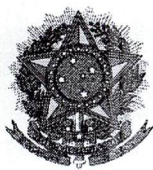
Assim sendo, o local de trabalhos dos servidores, na Delegacia e nas Unidades avançadas, possuem em comum agente nocivo à saúde, tipificado como área de risco à explosão, conforme Anexo 01 da NR 16, onde fixa como área de risco a área do raio de **90,00m, (32.400m²)**, em torno dos locais de guarda de munições, no caso da DPF/Guaíra, NEPOM e NO.

Deste modo, **todos os servidores terceirizados** lotados na Delegacia de Polícia Federal de Guaíra – Sede e nas Unidades das Bases do NEPOM e NO, com base no critério legal, **são** amparados para a concessão do adicional de periculosidade, por exercerem atividades em área de risco de explosão.

8 -CLASSIFICAÇÃO DOS GRAUS DE INSALUBRIDADE / PERICULOSIDADE

Insalubridade : Local	() Concedido	(X) Não concedido	Grau :	%
Insalubridade : Atividade	() Concedido	(X) Não concedido	Grau :	%
Periculosidade	(X) Concedido	() Não concedido	Grau : 30%	%

Observação : ON nº06, de 18/03/2013, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS
RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
IBAMA / CGEREH / COBEV




9

9 - MEDIDAS CORRETIVAS NECESSÁRIAS PARA ELIMINAR OU NEUTRALIZAR O RISCO

- 1- Deverá a DPF/Guaíra trocar a luminária existente, por luminária anti-explosão e colocar o interruptor da luz do lado de fora das salas de guarda de munições, para NEPOM e NO.
- 2 – Deverá a DPF/Guaíra equipar as salas de munições com sensor de calor com alarme e se possível, dotar com sistema de monitoramento eletrônico por câmeras, tanto o acesso como o seu interior.
- 3 – Deverão os Setores que guardam armas e munições certificarem-se da segurança do acesso ao arsenal.
- 4 – Deverá a DPF/Guaíra fornecer protetores solares FPS 50 UVAB ou superior para os servidores que fazem operações externas e do NEPOM e do NO.
- 5 - Deverá a DPF/Guaíra destinar um espaço próprio e exclusivo para a guarda de munições, e adotar as cautelas de praxe com luminárias anti-explosão, interruptor do lado de fora e sensores de calor.

10 -SERVIDORES TERCEIRIZADOS DO SETOR PERICIADO EM CONTATO COM O RISCO

Relação de servidores terceirizados segue em anexo a este Laudo Técnico de Avaliação Ambiental.

Perito : Robert William Albizu Júnior	Data : 14/11/2017
Titulo : Engº Civil/ Segurança do Trabalho / Analista Ambiental. Nº Conselho de Classe : CREA: 023017-1/SC Telefone: (48)3212-3348 email : robert.w.albizu@gmail.com Robert.Albizu-Junior@ibama.gov.br	 Assinatura / Carimbo

Observação : ON nº06, de 18/03/2013, art.17 - Respondem nas esferas administrativa, civil e penal, os peritos e dirigentes que concederem ou autorizarem o pagamento dos adicionais em desacordo com a legislação vigente.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES
DEPARTMENT OF CHEMISTRY

RECEIVED
JAN 10 1964

TO THE DIRECTOR
FROM THE DEPARTMENT OF CHEMISTRY
RE: [illegible]

[illegible text]

[illegible text]

[illegible text]

[illegible text]

[illegible text]

[illegible text]

[illegible text]

[illegible text]