



13 MAI 10 20 0000000

PROTÓCOLO GERAL

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJ - DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL  
DGP- DIRETORIA DE GESTÃO DE PESSOAL  
CRH- COORDENAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS  
SIMED- SERVIÇO DE INSPEÇÃO E ASSISTÊNCIA MÉDICA

LAUDO DE AVALIAÇÃO AMBIENTAL Nº 001/2007- SIMED/CRH/DGP

(ADICIONAL DE PERICULOSIDADE/INSALUBRIDADE)

Laudo de Avaliação Ambiental emitido em conformidade com a mensagem SIAPE n.º 496367 e a Orientação Normativa n.º 04, de 13 de julho de 2005, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão

1- IDENTIFICAÇÃO

- 1.1- Órgão: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL - RIO DE JANEIRO  
1.2- Endereço: AV. RODRIGUES ALVES N.º 11.2.1- Telefone: 21 220 11000  
1.3- Código SIAPE: 20115  
1.4- Autoridade Competente: DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL  
1.5- Responsável do RH: ANTÔNIO CARLOS NERY SANTOS  
1.5.1- Telefone: (21) 22034472  
1.5.2- Endereço Eletrônico: Antônio.acns@dpf.gov.br

2- IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL AVALIADO

- 2.1 -SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL - RIO DE JANEIRO  
2.2-CNAE 75.24-8  
2.3- Horário da Avaliação: HORÁRIO DE PICO

3 - ASPECTOS SANITÁRIOS

- 3.1- Existem vasos sanitários disponíveis na proporção de 1:20? ( X ) Sim; ( ) Não  
3.2- Existe disponibilidade de água potável num raio de 50 metros? ( X ) Sim; ( ) Não  
3.3- O local apresenta problemas de: ( ) Infiltração; ( ) Mofo; ( ) Outros; ( X ) Não  
3.4- Obs:  
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): POMBOS  
3.5.2- Em que condição: DIOTURNAMENTE

4 - DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

- 4.1- DELINST/SINARM - DEPÓSITO DE MUNIÇÃO





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJ - DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL  
DGP- DIRETORIA DE GESTÃO DE PESSOAL  
CRH- COORDENAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS  
SIMED- SERVIÇO DE INSPEÇÃO E ASSISTÊNCIA MÉDICA

- Descrição física: Ambiente fechado com paredes de alvenaria, piso revestido com vulcapiso, teto de laje, ventilação precária, com portas de ferro aramado.

- Altura do pé direito: 6m

- Metragem média do ambiente: 30 m<sup>2</sup>

- O ambiente conforme observado oferece risco de acidente ou a segurança física do servidor que ali trabalha? ( X ) Sim; ( )

Não

armazenamento de munições de calibre diversos juntamente com granadas de mão e pólvora atualmente na quantidade de 3,5 Kg apreendidas e granadas não letais.

- Apresenta sistema de condicionamento de ar? ( ) Não ( X ) Sim; se sim  
responda:

- Indicar se o sistema é:

( ) central; ( X ) de parede; ( ) tipo

split.

- Existe filtro nas saídas do ar?

( X ) Sim; ( )

Não

- Próximo a saída do ar, é visível marcas de sujeira?

( ) Sim; ( X )

Não

- Caso o ar condicionado for central, os fan coil, estão limpos?

( ) Sim; ( )

Não

- Postos de trabalho

**ATIVIDADE MEIO** – função de natureza administrativa comum a todos os órgãos públicos, desenvolvida por agentes administrativos.

**ATIVIDADE POLICIAL** – Investigativa/operacional externa

Investigativa/operacional interna, desenvolvidas por Delegados,  
Agentes e Escrivães de Polícia Federal.

#### 4.2- DELEPREN – DELEGACIA DE REPRESSÃO A ENTORPECENTES

Descrição física: Local composto por vinte salas com paredes de alvenaria e divisórias de compensado revestido com fórmica, teto rebaixado parte com gesso e outras com placas de isopor, piso com tacos de madeira, iluminação natural e artificial com lâmpadas de luz fluorescente, uniformemente distribuída; encontramos instalações elétricas precárias, depósito de materiais apreendidos: maconha, cocaína e acetona.

- Altura do pé direito: 6m.

Metragem média do ambiente: 400m<sup>2</sup>.

- O ambiente conforme observado oferece risco de acidente ou a segurança física do servidor que ali trabalha? ( ) Sim; ( X ) Não

- Apresenta sistema de condicionamento de ar?  
responda:

( ) Não ( X ) Sim; se sim

- Indicar se o sistema é:

( ) central; ( X ) de parede; ( ) tipo

split.

- Existe filtro nas saídas do ar?

( X ) Sim; ( ) Não





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJ - DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL  
DGP- DIRETORIA DE GESTÃO DE PESSOAL  
CRH- COORDENAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS  
SIMED- SERVIÇO DE INSPEÇÃO E ASSISTÊNCIA MÉDICA

- Próximo a saída do ar, é visível marcas de sujeira? ( ) Sim; ( X ) Não
- Caso o ar condicionado for central, os fain coil, estão limpos? ( ) Sim; ( ) Não
  - Postos de trabalho

**ATIVIDADE MEIO** – função de natureza administrativa comum a todos os órgãos públicos, desenvolvida por agentes administrativos.

**ATIVIDADE POLICIAL** – investigativa/operacional externa  
Investigativa/operacional interna, desenvolvidas por Delegados, Agentes e Escrivães de Polícia Federal.

#### 4.3- SECRIM/ NUCRIM

-Localizado no segundo pavimento da SR/RJ, ambiente fechado, com paredes de alvenaria, com piso revestido com vulcapiso, iluminação natural e artificial com lâmpadas fluorescentes, uniformemente distribuídas, com ventilação natural e artificial, com aparelhos de ar condicionado de parede.

-O ambiente conforme observado oferece risco de acidente ou à segurança física do servidor que trabalha ali? SIM, os servidores desenvolvem atividades periciais, nas quais se manipulam substâncias químicas. Tais quais: benzeno, hidróxido de sódio, amônia, ac. Sulfúrico, ac. Clorídrico, ac. Nítrico, ac. Acético, éter, tolueno, níhidrina, carbonatos, sulfatos, sulfetos, acetaldeído e além de líquidos inflamáveis acondicionados em pequenas quantidades.

#### 4.4- SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÉDICO (SAM)

-Ambiente fechado, localizado no 4.º pavimento da SR/RJ, composto por 8 salas, com paredes de alvenaria, pé direito de 6m, piso de tacos de madeira, com ventilação natural e artificial com ar condicionado de parede, com iluminação natural e artificial com lâmpadas de luz fluorescentes, uniformemente distribuída.

-O ambiente conforme observado oferece risco de acidente ou à segurança física do servidor que trabalha ali? SIM, os servidores lotados neste setor têm contato direto com agentes biológicos.

### 5 – ANÁLISE AMBIENTAL

**ATIVIDADES E OPERAÇÕES INSALUBRES - PORTARIA nº 3214 de 08/06/79 - 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) ( ) Sim; ( X ) Não





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJ - DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL  
DGP- DIRETORIA DE GESTÃO DE PESSOAL  
CRH- COORDENAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS  
SIMED- SERVIÇO DE INSPEÇÃO E ASSISTÊNCIA MÉDICA

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	( ) Sim; ( X ) Não
Anexo 11 - Agentes químicos I diários em locais com umidade excessiva / alagados ou encharcados	( ) Sim; ( X ) Não
Anexo 12 - Poeiras minerais	( ) Sim; ( X ) Não
Anexo 13 - Agentes químicos II	( X ) Sim; ( ) Não
Anexo 14 - Agentes biológicos	( X ) Sim; ( ) Não

ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS - PORTARIA nº 3214 de 03/06/78 - NR 16

Anexo 01 - Explosivos SIM

Anexo 02 - Inflamáveis NÃO

Anexo Especial - Substâncias radioativas  
Decreto 93.412 de 14/10/86 - Eletricidade

TAXA DE ILUMINAÇÃO E RUÍDO - PORTARIA n.º 3751 de 23/11/90 com Quadro da NBR-5413

Não foi possível realizar a medição do nível de iluminação e de nível de ruído, por falta de equipamento apropriado (luxímetro e decibelímetro).

VENTILAÇÃO

NATURAL E ARTIFICIAL

6 - METODOLOGIA

A avaliação foi 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 Normas Regulamentadoras da Portaria nº 3.214, de 08 de junho de 1978, em particular a NR 15 - Atividades e Operações Insalubres e a NR 16 - Atividades e Operações Perigosas, Art. 12 da Lei nº 8.270, de 19 de dezembro de 1991, bem como o Decreto 93.412 de 14/10/86 - Eletricidade.





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJ - DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL  
DGP- DIRETORIA DE GESTÃO DE PESSOAL  
CRH- COORDENAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS  
SIMED- SERVIÇO DE INSPEÇÃO E ASSISTÊNCIA MÉDICA

**7 - ANALISE / CONCLUSÃO**

Conforme análise qualitativa procedida no local e nas atividades desenvolvidas pelos servidores, lotados na SR/DPF/RJ, constatamos:

**Periculosidade:** São perigosas as atividades de todos aqueles servidores que operam dentro da área de risco do armazenamento das munições, segundo a NR nº 16, aprovada pela portaria de nº 3214/78 do Ministério do Trabalho. Para esta quantidade de pólvora a área de risco é de 110 (cento e dez) metros em torno dos depósitos de munição e explosivos. Para fins de caracterização de periculosidade, todos os servidores que exerçam suas atividades dentro da área de risco estão beneficiados com o adicional de periculosidade. São também agraciados com a vantagem pecuniária todos aqueles que, muito embora estejam lotados no mesmo prédio, porém fora da área de risco, necessitem, por força do desempenho de suas atividades, permanecer de forma habitual em tal área. Considerando que o edifício onde funciona a Superintendência Regional do DPF no Estado do Rio de Janeiro, fica dentro da área descrita como de risco, somente os servidores ali lotados, fazem jus ao adicional de periculosidade, nos termos do artigo 12, da Lei nº 8.270, de 1991.

**Insalubridade:** São consideradas insalubres todas as atividades que manipulem substâncias tóxicas que causem danos à saúde do trabalhador. As substâncias encontradas no Núcleo de Criminalística/SR/DPF/RJ, caracterizam insalubridade grau Médio, de conformidade com a IR 15 aprovada pela Portaria nº 3214/78 MTb, enquanto caracterizam grau médio o Setor de Atendimento Médico (SAM), pois os servidores lotados neste Setor têm contato direto com agentes biológicos. Em assim sendo, os servidores destes locais que exercem tais atividades, fazem jus ao adicional de insalubridade correspondente, nos termos legais. Observa-se que é vedado o pagamento simultâneo dos Adicionais de Periculosidade e Insalubridade aos servidores que desempenham suas funções dentro da área de risco e que suas atividades sejam caracterizadas como insalubres, devendo o mesmo optar por um dos citados adicionais.

Observamos que permaneceram inalteradas as condições de periculosidade e insalubridade descritas no laudo anterior, ou seja nos anos de 2005 e 2006.

**8-CLASSIFICAÇÃO DOS GRAUS DE INSALUBRIDADE / PERICULOSIDADE**

Insalubridade : Local SECRIM ( X ) Concedido ( ) Não concedido Grau: 10 % :

Insalubridade : Local: SAM ( X ) Concedido ( ) Não concedido Grau: 10 % :

Periculosidade ( X ) Concedido ( ) Não concedido Grau: 10 % :





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJ - DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL  
DGP- DIRETORIA DE GESTÃO DE PESSOAL  
CRH- COORDENAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS  
SIMED- SERVIÇO DE INSPEÇÃO E ASSISTÊNCIA MÉDICA

**9-MEDIDAS CORRETIVAS NECESSÁRIAS PARA ELIMINAR OU NEUTRALIZAR O RISCO**

Pelo fato de termos detectado, no decorrer de nossa avaliação ambiental alguns procedimentos e situações inadequadas no ambiente de trabalho e nas atividades desenvolvidas, sugerimos como medidas de segurança, higiene e saúde ocupacional que:

- 9.1 – Evitar o manuseio de munições e explosivos por pessoas não habilitadas;
- 9.2 – A autoridade que conceder adicionais de periculosidade/insalubridade compete a adoção de medidas necessárias à redução ou eliminação dos riscos ambientais, bem assim à proteção dos respectivos efeitos, conforme preceitua a IN nº 02/89-SEPLAN/PR, publicada no DOU nº 133, de 14 de julho de 1989;
- 9.3 – Recomendamos a construção de depósito apropriado para o armazenamento de pólvora e demais explosivos, em face dos atuais locais de armazenamento que são absolutamente inapropriados para este fim.
- 9.4 – Não usar ou acender fósforos ou qualquer outro tipo de material que provoque centelha ou faísca no local de armazenamento de explosivos;
- 9.5 – São de responsabilidade do órgão periciado a identificação e o enquadramento de cada servidor, no rol das atividades periciadas, que fazem jus ou não ao adicional de periculosidade ou insalubridade apurados, bem como se os mesmos desempenham tais atividades de forma contínua ou intermitentes;
- 9.6 – Realizar manutenção e limpeza dos filtros de esponja do ar condicionado, bem como uniformizar o nível de temperatura;
- 9.7 – Recomendamos proceder a inspeções periódicas nas tomadas para evitar que as saídas dos fios elétricos, de telefones e internet fiquem à solta pelas salas de trabalho causando riscos de acidentes;
- 9.8 – O pagamento dos adicionais não desobriga ao Administrador de promover medidas de proteção ao servidor ou trabalhador, que objetivem a redução ou neutralização dos riscos, muito menos autoriza o servidor ou trabalhador a descumprir as normas e procedimentos destinados à preservação de sua integridade física.





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJ - DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL  
DGP- DIRETORIA DE GESTÃO DE PESSOAL  
CRII- COORDENAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS  
SIMED- SERVIÇO DE INSPEÇÃO E ASSISTÊNCIA MÉDICA

**Perito:** Diomar Mendes Rocha  
**Título:** Médico do Trabalho – MTb 6866  
**Registro:** CRM/DF 1172  
**Telefone:** (61) 8193-6180  
**Email:** [diomarmendes@yahoo.com.br](mailto:diomarmendes@yahoo.com.br)

Data: 18/09/2007

Assinatura / Carimbo  
*Dr. Diomar Mendes Rocha*  
MÉDICO  
CRM-DF 1172  
Membro JMP/DP

**Perito:** Hugo Cleber Serra Pereira  
**Título:** Médico do Trabalho MTb 7964  
**Conselho de Classe:** CRM/RJ 52.21526-1  
**Telefone:** (21) 9998-21 34  
**Email:** [drhugopereira@hotmail.com.br](mailto:drhugopereira@hotmail.com.br)

Data: 18/09/2007

*Hugo Cleber Serra Pereira*  
Assinatura / Carimbo