

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia – MG - Campus Muzambinho.		
LAUDO TÉCN. PERICIAL DE AVAL. AMBIENTAL DO TRABALHO – Nº 2018.07/11 PROCESSO – CONTRATAÇÃO DE TERCEIROS.		
Informações relacionadas à Solicitação de Laudo		
Nome da solicitante:	IFSULDEMINAS – Campus Muzambinho	Interessados: Licitação e contratos
CNPJ ATIVIDADES	NA	
Objeto:	Levantamento de Insalubridade / Periculosidade da prestação de serviços terceirizados .	
Função:	Prestação de Serviço: <ul style="list-style-type: none"> • Encarregado na agropecuária – Suinocultura; • Trabalhador rural – Suinocultura 	
Solicitação:	Diretor Geral do Campus / Licitação e Contratos.	
Envolvidos na atividade:	Nomes não definidos para este laudo: porém deverão ser discriminados os trabalhadores.	
1 – METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO:		
<i>Qualitativa - foram verificados:</i> <ul style="list-style-type: none"> – As instalações físicas e ambiente de trabalho; – A organização do trabalho; – Forma de trabalho; – Equipamentos de proteção coletiva a serem utilizados e instalações; – Equipamentos de proteção individual a serem usados; – Riscos físicos, químicos e biológicos com possíveis exposições – NR 15 e anexos; – Avaliação de riscos de acidentes; – Verificações no local de trabalho. <i>Quantitativa: quando se fizer necessário.</i>		
2-DESCRIÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO:		
Descrição resumida: Suinocultura: - Construções em alvenaria, cobertura com telhas de cimento de amianto, paredes brancas, pisos cimentados, iluminação natural, artificial por lâmpadas, composta baias em alvenaria e aço, distribuídas por galpões de: Gestação, Maternidade, Creche, Terminação, Coleta de sêmen e lagoas de coleta de dejetos com Biodigestor; área de preservação e lago.		
3 – TIPO OU NATUREZA E FORMA DE REALIZAÇÃO DO TRABALHO REALIZADO:		
<ul style="list-style-type: none"> • Encarregado na agropecuária – Suinocultura: Realiza a atividade de coordenação do setor e todas as atividades do trabalhador rural, abaixo relacionadas; • Trabalhador rural – Suinocultura: <ul style="list-style-type: none"> - Manejos em todos os galpões: Arraçoamento e higienização das instalações; identificações, acompanhamento de vacinações, vermifugação, medicações e curas de acordo com os estágios de crescimento e saúde animais de machos e fêmeas, acompanhamentos e transferências de animais de acordo com os estágios de crescimentos; - Gestação: Coleta de sêmen até, acompanhamento do cio, inseminação artificial e atividades no laboratório de inseminação; transferências das matrizes, acompanhamento neo natal. - Maternidade: acompanhamento de parto, curativos de umbigos, coletas e fornecimentos de 		

colostro aos leitões, toaletes e desbastes de dentes e mossagens, coletas da restos placentários e leitões natimortos, assim como outros animais mortos para compostagens;

- **Creche:** Acompanhamentos, recolhimentos de carcaças de animais mortos quando ocorrer para compostagem e acompanhamento de crescimento;
- **Terminação:** Controle diário, limpeza, medicação e coleta de mortalidade para compostagem;
- **Outras atividades:** Manutenção diária do biodigestor, manutenção das gaiolas e grades – esporadicamente, roçagem de gramas ao redor dos galpões. Uso de lança chamas para desinfecção após esvaziamento das instalações; desinfecção com ouso de amônia quartenária (cloreto de alquil-dimetil-benzil-amônio), creolina, cal – exposição de 30 minutos semanais.

OBSERVAÇÃO: Não faz parte de suas atribuições: aplicação de agrotóxico de qualquer natureza.

4 – IDENTIFICAÇÃO DE AGENTE INSALUBRES / ENQUADRAMENTO LEGAL

4.1 – RISCO FÍSICO RUÍDO CONTÍNUO OU INTERMITENTE / ANEXO 1 DA NR 15 DO MTE:

– *Não evidenciado – 80 dB(A); Medidas Existentes: NA / Medidas Recomendadas: NA / Grau de risco: 0;*

4.2 – RISCO FÍSICO RUÍDO DE IMPACTO / ANEXO 2 DA NR 15 DO MTE:

– *Não evidenciado; Medidas Existentes: NA / Medidas Recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.3 – RISCO FÍSICO CALOR / ANEXO 3 DA NR 15 DO MTE:

– *Não evidenciado; Medidas Existentes: NA / Medidas Recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.4 – RADIAÇÃO IONIZANTES / ANEXO 5 DA NR 15 DO MTE:

– *Não evidenciado; Medidas existentes: NA / Medidas recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.5 – RADIAÇÕES NÃO IONIZANTES / ANEXO 7 DA NR 15 DO MTE:

– *Não evidenciado; Medidas Existentes: NA / Medidas Recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.6 – TRABALHO SOB CONDIÇÕES HIPERBÁRICAS / ANEXO 6 DA NR 15 DO MTE:

– *Não Evidenciado; Medidas Existentes: NA / Medidas Recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.7 – VIBRAÇÕES / ANEXO 8 DA NR 15 DO MTE:

– *Não evidenciado; Medidas Existentes: NA / Medidas recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.8 – FRIO / ANEXO 9 DA NR 15 DO MTE:

– *Não evidenciado; Medidas existentes: NA / Medidas Recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.9 – UMIDADE / ANEXO 10 DA NR 15 DO MTE:

– *Evidenciado na higienização e limpeza das baias; Medidas existentes: Uso de Botas de PVC cano longo, luvas de látex cano longo / Medidas recomendadas: Uso dos EPIs / Grau de risco: 0 – os EPI neutralizam este agente - umidade*

4.10 – AGENTES QUÍMICOS COM LIMITE DE TOLERÂNCIA E INSPEÇÃO NO LOCAL DE TRABALHO / ANEXO 11 DA NR 15 DO MTE:

– *Evidenciado o uso de medicamentos, porém não constam como insalubres nas NR / Medidas recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.11 – POEIRAS MINERAIS / ANEXO 12 DA NR 15 DO MTE:

– *Não evidenciado; / Medidas existentes: NA / Medidas recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.12 – AGENTES QUÍMICOS DE AVALIAÇÃO QUALITATIVA ANEXOS 12 e 13 DA NR 15 DO MTE:

– *Não evidenciado; Medidas Existentes: NA / Medidas Recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

4.13 – AGENTES BIOLÓGICOS / ANEXO 14 DA NR 15 DO MTE;

– *Evidenciado em todas as atividades na suinocultura - Medidas Existentes: Uso de proteções Individuais / Medidas Recomendadas: Uso de EPI como prevenção, porém não neutraliza a exposição do risco biológico / Grau de risco: 3*

5 – AGENTES PERICULOSOS / ENQUADRAMENTO LEGAL

5.1 – PERICULOSIDADE POR OPERAÇÕES COM EXPLOSIVOS:

– *Não evidenciado, conforme regulamentado pelo Anexo 1 da NR 16 do MTE: Medidas existentes: NA / Medidas recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

5.2 – PERICULOSIDADE POR OPERAÇÕES COM INFLAMÁVEIS:

– *Não evidenciado, conforme regulamentado pelo Anexo 2 da NR 16 do MTE: Medidas existentes: NA / Medidas recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

5.3 – ATIVIDADES E OPERAÇÕES PERIGOSAS COM RADIAÇÕES IONIZANTES OU SUBSTÂNCIAS RADIOATIVAS / (PORTARIA N.º 3.393, DE 17-12-1987):

– *Não Evidenciado; Medidas existentes: NA / Medidas recomendadas: NA / Grau de risco: 0*

5.4 – ELETRICIDADE; – Não evidenciado, conforme regulamentado pela NR 10 anexo 3, NR 16 ANEXO 4: Medidas existentes: NA / Medidas recomendadas: NA / Grau de risco: 0

5.5 – ROUBOS E SEGURANÇA PESSOAL E PATRIMÔNIO - NR 16, anexo 3 – 02 de dezembro de

2013; – Não evidenciado / Medidas existentes: NA / Medidas recomendadas: NA / Grau de risco: 0

6 – MEDIDAS PREVENTIVAS / CORRETIVAS – A SEREM ADOTADAS

MEDIDAS CORRETIVAS OU PREVENTIVAS A SEREM ADOTADAS:

- ✓ **Realização de treinamentos** específicos relacionado as atividades do setor.
- ✓ **Controle de entregas de Equipamento de proteção individual**, formalizando as entregas e treinamentos necessários para os respectivos usos;
- ✓ **Vacinações:** *Uso de luvas de procedimentos e ou luvas de Látex*
- ✓ **Retiradas de animais mortos** para as compostagens: *Uso de luvas de látex cano médio o u longo;*
- ✓ **Atividades em geral:** *uso de botas de PVC cano longo,;*
- ✓ **Higienização:** *uso de luvas de látex e botas de PVC;*
- ✓ **Atividade externas com exposição ao sol:** *uso de roupas compridas, chapéu, botinas de couro, e filtro solar com fator FPS igual ou maior que 30;*

7 – CONCLUSÃO / JUSTIFICATIVA DO LAUDO TÉCNICO PERICIAL

CONCLUSÃO E JUSTIFICATIVA:

- Considerando as avaliações item 4 e seguintes;
- Conclui-se que as atividades realizadas pelos Trabalhadores, são **INSALUBRES em GRAU MÉDIO por risco biológico e isentas de PERICULOSIDADE**, conforme NR 15 e anexos da Portaria 3214/78, do MTE.

Portanto cabe a concessão de adicional de insalubridade por risco biológico em grau médio, correspondente a 20% do salário mínimo ou o referencial válido.

OBSERVAÇÃO:

- Cabe verificações quanto às concessões previstas em **CONVENÇÕES COLETIVAS DE TRABALHO DA CATEGORIA EM QUESTÃO**, não previstas nas normas reguladoras da Segurança do Trabalho;
- Neste caso deverá constar, no contrato, a fundamentação para tal concessão.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

- O presente Laudo encontra-se de conformidade com as Normas Regulamentadoras da Portaria nº 3214/78, e demais legislações pertinentes ao assunto.

8 – Responsável técnico pela emissão do Laudo Técnico Pericial

Data da avaliação das as atividades em análise: 10 e 11 de março de 2016.
Revisão em 21/06 e 04/07/2018.



Valdir Morales
Mat. SIAPE 1969706
Eng. Seg. Do Trabalho – DGP / QVS / EST
IFSULDEMINAS Reitoria

CIÊNCIA E ENCAMINHAMENTOS:

	Assinatura e carimbo
Contratos (Assinatura e Carimbo)	Diretor Geral do Campus (Assinatura e Carimbo)