



SES
Secretaria de
Estado da
Saúde



Superintendência de Vigilância em Saúde
Gerência de Vigilância Ambiental e Saúde do Trabalhador
Coordenação de Vigilância em Saúde do Trabalhador
Coordenação do Centro de Referência em Saúde do Trabalhador

ANO 02 N° 32

BOLETIM INFORMATIVO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

Caros Leitores!

Com muita satisfação, trazemos nesta edição como primeiro texto o “Projeto Pró-catador”, escrito por Huilma Alves Cardoso e Luzineide Lopes de Oliveira. Este texto trata da retomada, no ano de 2023, deste importante projeto, que desenvolveu ações no período entre 2018 a 2019, em 7 cooperativas de Goiânia, atendendo uma média de 212 cooperados catadores (as) de materiais recicláveis.

A retomada deste projeto, no presente ano, prevê ações com foco na Educação Permanente em Saúde. O objetivo principal continua sendo melhorar a qualidade de vida dos (as) trabalhadores (as), que convivem com condições de trabalho precárias e são expostos a riscos ocupacionais diversos, por meio de ações de promoção, prevenção e vigilância em saúde, de forma articulada com a Rede SUS e outros órgãos afins, em Goiânia.

O segundo texto, escrito por Virgínia Célia de Barros Oliveira, trouxe as ações de promoção à saúde, realizadas na sede da Superintendência de Vigilância Sanitária do Estado de Goiás, em alusão ao Dia Mundial da Atividade Física e ao Dia Mundial da Saúde, comemorados em 06 e 07 de abril respectivamente.

A autora destacou a importância da realização de atividades físicas na promoção e proteção da saúde. Bem como, a importância da elaboração de políticas públicas que disseminem as práticas em ambientes e processos de trabalho e, em ambientes públicos ofertada a toda população usuária do Sistema Único de Saúde.

Atenciosamente,
Conselho Editorial

PROJETO PRÓ-CATADOR

Huilma Alves Cardoso
Luzineide Lopes de Oliveira
Coordenação do Centro de Referência em Saúde do Trabalhador
Coordenação de Vigilância em Saúde do Trabalhador

Gerência de Vigilância Ambiental e Saúde do Trabalhador
Superintendência de Vigilância em Saúde
Secretaria de Estado da Saúde - GO

O (A) Catador (a) de Material Reciclável é o principal personagem do processo de coleta seletiva e reciclagem, entretanto, enfrenta ambientes e condições precárias de trabalho. Embora desenvolva uma atividade de grande importância ambiental e benéfica a toda sociedade, depara-se com adversidades no seu ambiente de trabalho, tais como: informalidade, violência, invisibilidade, exclusão social, desvalorização, discriminação e exposição a diversos riscos, principalmente riscos à saúde.

Essa atividade ganhou visibilidade com os movimentos de preservação ambiental, os quais estimularam o surgimento de outro movimento, o de criação de Cooperativas de Materiais Recicláveis. Ainda que, de forma um pouco desorganizada, essas Cooperativas trouxeram mais dignidade para os (as) Catadores (as) e fortaleceu o processo de reciclagem. A integração desses trabalhadores (as), na maioria das vezes, não se deu por escolha própria, mas sim por falta de opção, sendo muitas vezes ocasionadas pela exclusão, pobreza ou desemprego (MEDEIROS, 2006).

No contexto da reciclagem, Magera (2003), afirma que reciclar renova a vida de um determinado objeto, porém sem transformar sua função, mantendo sua essência. Já o termo reciclagem, segundo a visão de Galinkin (2003), aplicado a lixo ou resíduos, que após passarem pelo processo de seleção e de reprocessamento, permite que esses materiais descartados sejam reutilizados, ou seja, passíveis de reaproveitamento.

Em uma outra concepção, Calderoni (2003), descreve a reciclagem, como geradora de benefícios, não só para os trabalhadores (as) da área, mas também para toda a sociedade, e refere ainda, que essa atividade movimenta uma quantia significativa de recursos em todo o mundo. Entretanto, na perspectiva de Medeiros (2006), o (a) Catador (a), que é o integrante principal dessa lucrativa cadeia produtiva, é o menos favorecido, tanto no que se refere as condições de trabalho, que são bastante precarizadas, assim como, em relação aos rendimentos, os quais não garantem uma subsistência digna a eles.

O manuseio diário de resíduos sólidos expõe esses trabalhadores (as) a riscos ocupacionais, tais como: físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e de acidentes (mecânicos), que vão interferir

em sua saúde (BRASIL, 2022). Essa atividade exercida pelos(as) Catadores (as) também pode causar danos sociais de grandes impactos, gerando vulnerabilidade e dificuldades ao acesso nas Redes de Atenção à Saúde.

Diante de todas as dificuldades constatadas, as quais enfrentam os (as) Catadores (as) de Materiais Recicláveis, dentro ou fora de Cooperativas, especificamente no âmbito da saúde, foi idealizado e criado em 2018 o Projeto Pró-Catador, em uma parceria do Centro de Referência em Saúde do Trabalhador - Cerest Regional de Goiânia (hoje habilitado como Cerest Municipal de Goiânia) com o Cerest Estadual de Goiás, embasado no Programa “Pró Catador”, criado pelo Governo Federal, em 2010.

No período entre 2018 a 2019 foram desenvolvidas ações de saúde em 7 cooperativas de Goiânia, atendendo uma média de 212 cooperados, contando com o apoio de alguns parceiros (Ministério Público de Goiás MP-GO, Sociedade Civil, Prefeitura de Goiânia, Universidades, dentre outros).

As atividades desenvolvidas tinham como objetivo identificar os trabalhadores da cadeia produtiva da reciclagem, conhecer os processos e ambientes de trabalho, os riscos existentes, orientar, assessorar e desenvolver ações de promoção e prevenção em saúde.

O Programa “Pró Catador”, do Governo Federal priorizava a inclusão social dos (as) Catadores (as) de Materiais Recicláveis, focando no fechamento dos lixões” (Decreto Presidencial nº 7.405 / 2010), substituindo-os por aterros sanitários e promovendo articulação das políticas públicas de suporte, apoio e fomento a estes trabalhadores (as). Desde então, as políticas públicas de governo têm avançado e beneficiado, principalmente os(as) trabalhadores (as) organizados em cooperativas e associações.

Como a cidade de Goiânia já se enquadra no contexto do Programa do Governo Federal, sendo que eliminou os lixões e construiu um aterro sanitário, nós da área da Saúde do Trabalhador entendemos que nossa atuação deve ser prioritariamente na Saúde Pública, visto que esta é uma área de grandes demandas para a categoria dos(as) Catadores (as) de Materiais Recicláveis.

No período pandêmico, houve uma interrupção das atividades desenvolvidas pelo Projeto com os(as) Catadores (as), contudo, em 2023, retomaremos as ações do Projeto Pró-Catador com foco na Educação Permanente em Saúde. O objetivo principal continua sendo melhorar a qualidade de vida dos(as) trabalhadores (as), por meio de ações de promoção, prevenção e vigilância em saúde, de forma articulada com a Rede SUS e outros órgãos afins, em Goiânia.

Inicialmente, nós dos Cerest Estadual e Municipal de Goiânia, realizaremos reuniões de planejamento com os Presidentes das Cooperativas e parceiros envolvidos nas ações do projeto. Posteriormente, executaremos as ações presenciais nas datas definidas no cronograma conforme descrito abaixo.

Temas sugeridos para roda de conversa com os(as) Catadores (as):

Doenças e Agravos Relacionados ao Trabalho; Saúde Mental; Cuidados com pequenos ferimentos (curativos); Higiene Corporal e do Ambiente; Infecção Sexualmente Transmissível; Orientações Odontológicas (escovação e encaminhamentos); Animais Peçonhentos / Intoxicação Exógena; Importância das Vacinas; Alimentação Saudável (Obesidade ou Desnutrição); Doenças Crônicas (Diabetes e Hipertensão); Verminose (uso de vermífugos); Orientação sobre Controle da Dengue e Perigos e Cuidados com Radionizantes etc.

Atividades a serem desenvolvidas:

Imunização (atualização do cartão de vacina); Execução de ações diagnósticas para doenças crônicas (diabetes / HGT, hipertensão / Aferição de PA, Obesidade ou Desnutrição / Antropometria / IMC, etc); Prevenção de Infecção Sexualmente Transmissível (doação de preservativos) / Métodos contraceptivos (doação de contraceptivos); Prevenção de verminose e dengue (doação de vermífugos e gotinhas da dengue); Prevenção da Saúde Bucal (conseguir doação de escova e pasta dental); e Prevenção de Higiene pessoal e água (conseguir doação de sabonete, bucha e hipoclorito gotas).

Tabela 1. Cronograma das Reuniões de Planejamento

CENTRAL	1ª Reunião de Planejamento Cerest Goiânia	2ª Reunião de Planejamento Central Uniforte	3ª Reunião de Planejamento Cerest Goiânia	4ª Reunião de Planejamento Equipe Projeto Incubadora	1ª Reunião (Avaliação)
UNIFORTE	16/02/23	21/03/23	22/03/23	-	-
STATUS	Realizada	Realizada	Realizada	Para agendar	Para agendar

Fonte: Centro de Referência em Saúde do Trabalhador do Estado de Goiás, 2023.

Tabela 2. Cronograma das Ações Presenciais

COOPERATIVA	Nº DE COOPERADOS	1ª AÇÃO	2ª AÇÃO	STATUS
COOPERRAMA	23	03/05/23	16/08/23	A realizar
FÊNIX CARROSSEL	35	31/05/23	13/09/23	A realizar
COOPREC	27	14/06/23	27/09/23	A realizar
COOPERMAS	13	12/07/23	25/10/23	A realizar
SELETA	10	26/07/23	08/11/23	A realizar
COOPERFAMI	13	02/08/23	22/11/23	A realizar

Fonte: Centro de Referência em Saúde do Trabalhador do Estado de Goiás, 2023.

REFERÊNCIAS

BRASIL. **Norma Reguladora Nº 1**, Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais. Ministério do Trabalho e Previdência. 2022.

BRASIL. **Decreto Presidencial nº 7.405 / 2010**, que Institui o Programa Pró-Catador, dispõe sobre sua organização e funcionamento, e dá outras providências. Ministério do Meio Ambiente. 2010.

CALDERONI, S. *O\$ bilhão\$ perdido\$ no lixo*. 4 ed. São Paulo: Humanitas FFLCH / USP, 2003.

GALINKIN, M. *Geogoiás 2002*. Goiânia: Agência Ambiental de Goiás/Fundação Cebrac/Pnuma/ Semarh, 2003.

MAGERA, M. *Os empresários do lixo: um paradoxo da modernidade*. Campinas (SP): Editora Átomo, 2003.

MEDEIROS, L. F. R. **Uma Análise Psicossocial das Relações de Trabalho dos Catadores de Material Reciclável Organizados em Cooperativas de Reciclagem**. Goiânia, 2006. Dissertação (Mestrado). Pontifícia Universidade Católica de Goiás.

CANTINHO

Quando Eu Me Chamar Saudade Nelson Cavaquinho (1973)

Sei que amanhã, quando eu morrer
Os meus amigos vão dizer
Que eu tinha um bom coração

Alguns até hão de chorar
E querer me homenagear
Fazendo de ouro um violão

Mas depois que o tempo passar
Sei que ninguém vai se lembrar
Que eu fui embora

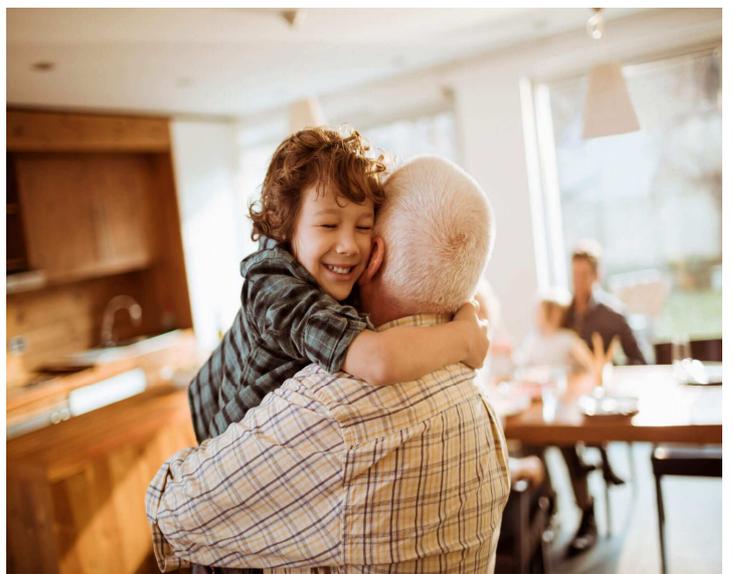
Por isso é que eu penso assim
Se alguém quiser fazer por mim
Que faça agora

Me dê as flores em vida
O carinho, a mão amiga
Para aliviar meus ais

Depois, que eu me chamar saudade

Não preciso de vaidade
Quero preces e nada mais

Figura 1. O abraço.



Fonte: Ariane Donegati, 2021.

DIA MUNDIAL DA ATIVIDADE FÍSICA – 06 DE ABRIL

DIA MUNDIAL DA SAÚDE – 07 DE ABRIL

Virginia Célia de Barros Oliveira
Coordenação de Vigilância em Saúde do Trabalhador
Gerência de Vigilância Ambiental e Saúde do Trabalhador
Superintendência de Vigilância em Saúde
Secretaria de Estado da Saúde

No dia 05 de abril de 2023, a Superintendência de Vigilância Sanitária do Estado de Goiás (SUVISA-GO) promoveu momentos integrativos para os servidores, com atividades físicas e lanches saudáveis, em alusão ao Dia Mundial da Atividade Física e ao Dia Mundial da Saúde, comemorados em 06 e 07 de abril respectivamente, sendo salutar que as datas estejam próximas em função da afinidade entre elas para o bem-estar do ser humano.

Em 1946, a Organização Mundial da Saúde aprovou um conceito que visava ampliar a visão do mundo a respeito do que seria estar saudável. Ficou definido então que “a saúde é um estado de completo bem-estar físico, mental e social e não apenas a ausência de doença ou enfermidade” (BRASIL ESCOLA, 2023).

Em cunho participativo, os servidores da casa ofertaram os lanches a serem compartilhados entre os mesmos. Dois servidores, o Educador Físico Leandro Brandão (Coordenação de Vigilância em Saúde do Trabalhador) e a Nutricionista/Profissional de Educação Física Rosane Santos (Coordenação de Desenvolvimento Humano e Sustentabilidade) elaboraram uma programação de atividades físicas, realizada no próprio local de trabalho, nos turnos matutino e vespertino.

Os benefícios das atividades físicas regulares são incontáveis, podendo servir como âncoras de promoção e proteção a saúde, valendo-se ainda como chave de controle das doenças não transmissíveis (DNTs), tais como doenças cardiovasculares, diabetes tipo 2 e câncer (BRASIL, 2021 e ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE SAÚDE, 2023).

A saúde mental também se beneficia da regularidade das atividades físicas, atuando como cuidado preventivo para o declínio cognitivo e minimizante dos sintomas depressivos e de ansiedade, sem contar com a contribuição para a manutenção do peso saudável, em resumo, auxilia ao regozijo humano (BRASIL, 2021 e ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE SAÚDE, 2023).

O Dia Mundial da Atividade Física foi instituído pela Organização Mundial de Saúde (OMS) visando combater o sedentarismo. Segundo ela, 30 minutos diários de exercícios físicos colaboram para a melhora da saúde, entre os vários benefícios, estão a redução da pressão arterial e estresse, colaborando para uma boa autoestima (BRASIL, 2023).

O Ministério da Saúde do Brasil lançou, em Brasília, no dia 30 de junho de 2021, o Guia de Atividade Física para a População Brasileira, contando com a parceria da Universidade Federal de

Pelotas (UFPel), 70 pesquisadores da área da atividade física e da área da saúde e, técnicos da Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS) para a elaboração do material, que tomou como base as “Diretrizes da OMS para atividades físicas e comportamento sedentário: num piscar de olhos” (BRASIL, 2021).

Figura 1. Momento integrativo para os servidores da SUVISA.



Fonte: Coordenação de Vigilância em Saúde do Trabalhador, 2023.

Para o manejo diário das atividades físicas segue as recomendações de Ana Dâmaso (SÃO PAULO, 2023):

1. O que importa é se movimentar, se mexer.
2. O exercício físico é sinônimo de saúde porque ele evita doenças como obesidade, dislipidemias (A dislipidemia é caracterizada pela presença de níveis elevados de lipídios/gorduras no sangue), ansiedade, depressão, alterações no sono, transtornos do humor, previne doenças no coração, pode baixar pressão controlando hipertensão, diabetes e gordura no fígado.
3. Se não for possível praticar atividade física durante a semana, faça pelo menos nos finais de semana. Alguns estudos demonstram que os exercícios nos finais de semana colaboram para controle por exemplo do colesterol alto e isso pode prevenir lá na frente as doenças cardiológicas.
4. Sedentarismo é uma doença. Tem o número CID (Classificação Internacional de Doenças) = Z72 - Problemas relacionados com o estilo de vida/Z72.3 Falta de exercício físico. O excesso de tempo parado desenvolve todas as doenças que podem ser prevenidas com atividade física.
5. Atividade física é qualquer movimento, andar, correr, saltar, pular, girar, andar de bicicleta, passear com cachorro, enfim, qualquer movimento que o corpo faça.
6. Exercício Físico é aquele recomendado e prescrito pra controlar vários tipos de doença, com frequência, intensidade e duração determinadas.
7. A criança tem a família como um espelho. Ela precisa ter pais e irmãos que deem o exemplo que vai copiar. Então, se os pais querem prevenir obesidade, diabetes, ansiedade e depressão na infância e na adolescência, dislipidemias ou qualquer doença, é importante que a família dê o exemplo.

Se ficam o dia inteiro sentado na frente da televisão, a criança vai ficar também.

8. Para quem trabalha o dia todo, é importante fracionar o tempo sentado. A cada uma ou duas horas de trabalho sentado, é preciso levantar, caminhar pela sala, se for possível. Subir e descer escadas ao invés de usar o elevador. Outra dica importante é fazer alongamento sentado na cadeira e exercícios de relaxamento muscular.

9. Também para quem trabalha o dia inteiro fora de casa procurar levar algumas frutas para comer nos intervalos e na hora do café. Coisas saudáveis que vão colaborar com os efeitos potenciais do exercício não só no dia de hoje mas ao longo da vida.

A Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados com a Saúde- CID 10 classifica como doença os Problemas relacionados com o estilo de vida - Z72 e Falta de exercício físico – Z723, o que remete a uma reflexão em torno da seriedade do combate ao sedentarismo, contrapondo a condição de adoecimento a nível físico e mental, tanto da população trabalhadora, como da população em geral (BRASIL, 2023).

Sendo a atividade física regular salutar para a promoção da saúde, faz-se necessário o estudo e elaboração de políticas públicas que disseminem as práticas em ambientes e processos de trabalho e, em ambientes públicos ofertada a toda população usuária do Sistema Único de Saúde (SUS).

Bibliografia

1 BRASIL. **Dia Mundial da Atividade Física**. Senado Federal. Radio Senado. Disponível em: < <https://www12.senado.leg.br/radio/1/conexao-senado/2022/04/06/dia-mundial-da-atividade-fisica> >. Acesso em: 10 abr 2023.

2 SÃO PAULO. **Dia mundial da atividade física**. Escola Paulista de Medicina. Universidade Federal de São Paulo. Disponível em: <<https://sp.unifesp.br/epm/noticias/dia-mundial-da-atividade-fisica> >. Acesso em: 10 abr 2023.

3 ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE SAÚDE (OMS). **Diretrizes da OMS para atividade física e comportamento sedentário: num piscar de olhos** [WHO guidelines on physical activity and sedentary behavior: at a glance] ISBN 978-65-00-15021-6 (versão digital) ISBN 978-65-00-15064-3 (Disponível em: <<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/337001/9789240014886-por.pdf>>. Acesso em: 10 abr 2023.

4 BRASIL. **Ministério da Saúde do Brasil lança Guia de Atividade Física para a População Brasileira, com apoio da OPAS**. Organização Pan-Americana de Saúde. Escritório Regional para as Américas da Organização Mundial da Saúde. 2021. Disponível em: <<https://www.paho.org/pt/noticias/30-6-2021-ministerio-da-saude-do-brasil-lanca-guia-atividade-fisica-para-populacao> >. Acesso em: 10 abr 2023.

5 BRASIL ESCOLA. **7 de abril - Dia Mundial da Saúde**. < <https://brasilecola.uol.com.br/datas-comemorativas/dia-mundial-da-saude.htm> >. Acesso em: 11 abr 2023.

6 SÃO PAULO. **Dia Mundial da Saúde 2023 traz o tema “Saúde para todos”**. Prefeitura de São Paulo. Disponível em: < <https://www.capital.sp.gov.br/noticia/dia-mundial-da-saude-2023-traz-o-tema-201csaude-para-todos201d> >. Acesso em: 10 abr 2023.

7 BRASIL. Z72 - Problemas relacionados com o estilo de vida e Z723 - Falta de exercício físico. **Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados com a Saúde- CID 10**. Fonte: DATSSUS. Disponível em: < <https://iclinic.com.br/cid/z72/> >. Acesso em: 11 abr 2023.

DESTAQUES

No dia 04 de abril de 2023 as equipes de Saúde do Trabalhador do Estado de Goiás (CEREST/CVSAT), realizaram um encontro de Capacitação com o CEREST Regional de Aparecida de Goiânia, a Referência Técnica d Saúde do Trabalhador e a Coordenação de Vigilância Sanitária do município de Pontalina.

Tal ação teve como temáticas principais as atribuições do Centro de Referência em Saúde do Trabalhador (CERESTS), a Análise de Situação de Saúde do Trabalhador, atribuições da Coordenação de Vigilância em Saúde do Trabalhador (CVSAT) e Capacitação em Ações de Fiscalização.

Ações como estas são de extrema relevância para aperfeiçoamento do planejamento de ações em Saúde do Trabalhador.



Nos dias 27 a 31 de março de 2023 a equipe de Fiscais da Coordenação de Vigilância em Saúde do Trabalhador realizaram uma reunião pública no município de Crixás para devolutiva das ações do Grupo de Trabalho de Mineração no município citado.

A reunião contou com as presenças das Secretarias de Saúde e Meio Ambiente, Presidente e Membros do Sindicato dos Trabalhadores da Mineração, Equipe de Assistência, CAPS Municipal, Gestores de empresas de Mineração e Diretoria do Hospital Regional de Crixás.



DESTAQUES

A Gerência de Imunização, da Superintendência de Vigilância em Saúde, em ato de promoção a saúde, vacinou os servidores da Superintendência de Vigilância em Saúde (SUVISA) e Superintendência de Política de Atenção Integral à Saúde (SPAIS), da Secretaria de Estado da Saúde (SES-GO), contra influenza e Covid-19 (Bivalente), no dia 12 de abril de 2023.

A equipe ministrou 307 doses de influenza e 192 doses de Bivalente (Covid-19).



Parabéns Equipe de Imunização por cuidar da saúde de quem dedica a vida a cuidar do próximo!

DATAS ESPECIAIS

ABRIL

02 – Dia Mundial de Conscientização Sobre o Autismo

06 – Dia Mundial da Atividade Física

06 – Dia Nacional de Mobilização pela Promoção da Saúde e Qualidade de Vida

07 – Dia Mundial da Saúde

16 – Dia Mundial da Voz

24 a 30 – Semana Mundial da Imunização

28 – Dia Mundial da Segurança e Saúde no Trabalho

28 – Dia Nacional em Memória das Vítimas de Acidentes e Doenças do Trabalho.

GLOSSÁRIO EM SAÚDE DO TRABALHADOR

Cadeia de cuidados progressivos à saúde, fem. Rede de ações e serviços de diferentes resolutividades que se integram de maneira intercomplementar para assegurar o cuidado integral à saúde e garantir o acesso ao conjunto de serviços necessários para resolver as necessidades assistenciais dos usuários, substituindo as hierarquias racionalistas pelas possibilidades reais de acolhimento das pessoas. Ver Malha de cuidados ininterruptos à saúde.

CONTATOS

Coordenação de Vigilância em Saúde do Trabalhador – CVSAT

Coordenação do Centro de Referência em Saúde do Trabalhador – CEREST

Edifício César Sebba Avenida 136, S/N – St. Sul, Goiânia – GO CEP: 74093-250

Fone: (062) 3201-3598

Email

cvsat.suvisa@gmail.com

cerest.goias@hotmail.com



Secretaria de Estado da Saúde de Goiás

Superintendência de Vigilância em Saúde

Gerência de Vigilância Ambiental e Saúde do Trabalhador

Coordenação de Vigilância em Saúde do Trabalhador

Coordenação do Centro de Referência em Saúde do Trabalhador

Superintendente

Flúvia Pereira Amorim da Silva

Gerente

Edna Maria Covem

Coordenadoras

Nádia Maria Alcanfôr Ximenes
Lucinéia de Bessa Libério

Conselho Editorial

Ana Flávia Coutinho
Francislee A. de Araújo Souza
Virgínia Célia de Barros Oliveira

Layout

Leandro Brandão de Oliveira
Virgínia Célia de Barros Oliveira

Equipe Técnica

Albertino Dias Lira
Ana Cláudia F. B. Moreira
Alderina Coelho dos Santos
André Granato de Araújo
Andréia Soares da Silveira
Danniella Davidson Castro
Elisângela da Cunha Pikhardt
Elise Alves dos Santos
Fernanda Cristina M. de Oliveira
Huilma Alves Cardoso
Jorcirene Alcântara de Almeida
Juliana Batista de Noronha
Leandro Brandão de Oliveira
Leila Maria Gomes de Oliveira
Lucimeira Aparecida da Costa
Luzineide Lopes de Oliveira
Paulo Cesar Guadelup Silva
Paulo César R. Gomes Júnior
Wellington Pinheiro de Sá

