



Universidade Federal de Uberlândia

Escola Técnica de Saúde

Curso Técnico em Segurança do Trabalho

Ato autorizativo - Resolução Nº 14/2019 do conselho universitário



RELATÓRIO GESTÃO CURSO TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO DO ANO 2020

As ações descritas abaixo correspondem ao ano de 2020 e sintetizam como os professores do curso TST tem atuado tendo em vista os pilares de ensino, pesquisa, extensão e gestão.

Ensino

As atividades de ensino do ano de 2020 foram desenvolvidas de forma remota devido a pandemia de COVID-19. O curso ofereceu na primeira etapa da Atividades Acadêmicas Remotas Emergenciais (AARE) as disciplinas de Ergonomia, Gestão do processo de trabalho, Legislação em Segurança do Trabalho e Biossegurança. Na segunda etapa da AARE foram oferecidas as disciplinas de Segurança no Trabalho I, Psicologia aplicada à saúde do trabalhador, Saúde ocupacional I e O ambiente e as doenças ocupacionais.

Pesquisas em andamento

1. Rede de Prevenção de Acidentes de Trabalho (REPAT): exposição a material biológico e ações de prevenção em hospital da cidade de Uberlândia.
2. Associação da expressão circadiana do cortisol de enfermeiros segundo trabalho em turnos, estresse ocupacional e fadiga.
3. Aplicação de fluidos de corte de base vegetal no fresamento de aço comum ao carbono, com vistas à melhoria do processo e ecologicamente amigável
4. Comparação dos processos de corte com foco em sustentabilidade
5. Fabricação de máquina didática para manufatura assistida por computador



Universidade Federal de Uberlândia
Escola Técnica de Saúde
Curso Técnico em Segurança do Trabalho

Ato autorizativo - Resolução Nº 14/2019 do conselho universitário

6. Influência de revestimentos tialn + tin, tisin-tialn e tialsin em brocas na furação de ferro fundido vermicular cgi 450
7. Monitoramento da integridade de peças retificadas por meio da técnica da impedância eletromecânica
8. Aplicação de lubrificantes sólidos dispersos em fluido de corte em Operações de retificação
9. Avaliação da micro dureza e rugosidade da superfície de aço para rolamento após a retificação cilíndrica com a técnica mql
10. Micro retificação de eixos de drones com diferentes estruturas de rebolos e técnicas de aplicação de fluido de corte
11. Pesquisa em micro usinagem no laboratório de ensino e pesquisa em Usinagem da universidade federal de Uberlândia
12. Análise Ergonômica do Trabalho: estudos de caso
13. ALÉM DOS MONITORES... NÃO SE ESQUEÇA DO HUMANO!
Explorando o design participativo como prática de desenvolvimento de projetos.
14. Desenvolvimento de um protótipo de aplicativo móvel para pacientes de cirurgia bariátrica
15. A graduação em Psicologia e o atendimento integral a vítimas de Agressão Sexual do Hospital de Clínicas de Uberlândia
16. Uso da Telessaúde para a atenção integral a pessoas em situação de violência sexual em tempos de pandemia da COVID-19
17. Patrocínio esportivo no futebol e o envolvimento de consumo da geração Z
18. COVID - 19 e os impactos em pequenas e medias empresas no aspecto da segurança do trabalho



Universidade Federal de Uberlândia
Escola Técnica de Saúde
Curso Técnico em Segurança do Trabalho



Ato autorizativo - Resolução Nº 14/2019 do conselho universitário

Projetos de melhora de ensino

1. Confecção de apostila para o ensino da disciplina de Biossegurança.

Participação em eventos

1. I seminário provifor-ufu: educação, tecnologias e metodologias para o ensino remoto emergencial
2. 16º Congresso Mundial de Saúde Pública
3. 10º Congresso Internacional de Gestão de Riscos. 2020.
4. Ações de apoio ao ingresso e à permanência nos cursos de Graduação do Campus Patos de Minas. 2020.
5. A organização do trabalho em tempos da pandemia COVID-19. 2020.
6. A proposta de ensino remoto para cursos de graduação da UFU. 2020.
7. I mostra de ações extensionistas da escola técnica de saúde. 2020.
8. Mesa Redonda "Ensino Remoto: desafios e oportunidades para a continuidade das atividades acadêmicas". 2020.
9. Mesa Redonda Aprendizagem Ativa e as Ciências Exatas: um par natural. 2020.
10. Mesa Redonda As políticas de cotas raciais na UFU. 2020.
11. Mesa Redonda A UFU em Monte Carmelo: ações e realizações? uma Universidade inclusiva. 2020.
12. Mesa Redonda Desafios da Educação Profissional em tempos de pandemia. 2020.
13. Mesa Redonda Desafios no desenvolvimento de pessoas com deficiência: da estimulação precoce à construção da autonomia. 2020.
14. Mesa Redonda Flexibilização das atividades acadêmicas por meio remoto promovido(a). 2020.



Universidade Federal de Uberlândia
Escola Técnica de Saúde
Curso Técnico em Segurança do Trabalho



Ato autorizativo - Resolução Nº 14/2019 do conselho universitário

15. Mesa Redonda Inovações tecnológicas assistivas para a sociedade - ações do CINTESP.Br. 2020.
16. Mesa Redonda Metodologias ativas no Ensino Remoto. 2020.
17. Mesa Redonda PET: um programa de educação trans-formador. 2020.
18. Mesa Redonda Saúde psicológica dos estudantes universitários em tempos de pandemia. 2020.
19. Palestra Altas Habilidades/Superdotação: desafios e possibilidades contemporâneas? 2020.
20. Palestra A promoção de cotas na UFU: a atuação do MPF. 2020.
21. Palestra Estratégias pedagógicas e técnicas para o Ensino Remoto. 2020.
22. Prevenção, diagnóstico, tratamento e biossegurança. 2020.
23. Residência pedagógica e o PIBID: para além da formação docente. 2020.
24. Simpósio de Segurança e Saúde do Trabalhador no cenário Pós-Pandemia de COVID-19. 2020.
25. Simpósio Ibero-americano de engenharia de saúde e segurança do trabalho. Simpósio Ibero-americano de engenharia de saúde e segurança do trabalho: Covid-19 e reflexões. 2020.

Organização de evento

1. I seminário provifor-ufu: educação, tecnologias e metodologias para o ensino remoto emergencial
2. Ciclo de palestras desafios de gestão

Apresentação de trabalhos que envolveram os docentes TST

1. 16º Congresso Mundial de Saúde Pública, Online / Saúde pública para o futuro da humanidade: análise, defesa e ação APRESENTAÇÃO DE TRABALHO - Profile of incarcerated women in the interior of Brazil and the challenge of education in prison

Campus Umuarama - Bloco 4k
Av. Prof. José Inácio de Souza - S/N - Bairro Umuarama - Uberlândia - MG
E-mail: cotst@estes.ufu.br



Universidade Federal de Uberlândia

Escola Técnica de Saúde

Curso Técnico em Segurança do Trabalho

Ato autorizativo - Resolução Nº 14/2019 do conselho universitário



Publicação de resumos

1. 16º Congresso Mundial de Saúde Pública, Online / Saúde pública para o futuro da humanidade: análise, defesa e ação - Profile of incarcerated women in the interior of Brazil and the challenge of education in prison

Aceite/Publicação de artigos

1. Educação, comunicação e mobilização social, estratégias de promoção da saúde no monitoramento de vetores em assentamentos rurais. REVISTA EM EXTENSÃO (ONLINE). PROEXC/UFU, v. Unico (Edição Especial), p. 29-41, 2020.
2. A importância da informação e da comunicação na pandemia de coronavírus: estratégias da promoção da saúde. Portal Comunica UFU. Seção "Leia Cientistas", 2020.
3. Health Care for People with Sickle Cell Disease in a Medium-Sized Brazilian City. Open Science Journal, 2020.
4. Impacto da doença falciforme na atividade LABORAL. Open Science Journal, 2020.
5. "... mesmo que ninguém nos enxergue...": Uma análise da percepção dos varredores de rua sobre sua atividade e sua relação com o nível de satisfação " foi aceito para publicação na Revista Research, Society and Development - ISSN 2525-3409

Publicação de livros e/ou Capítulos de livro

1. GONTIJO, LILIANE PARREIRA TANNÚS; BORGES, M. I. M. P. HERVAL, A. M. ; ELIAS, M. A. ; MORAIS, T. A. . Metodologias ativas de ensino-aprendizagem - reflexões críticas viabilizando o repensar das práticas e condutas na educação em saúde bucal. In: Ivanio Dickmann. (Org.). Educar é um ato político 2. 2ed. Veranópolis/RS: Diálogo Freiriano, 2020, v. 2, p. 125-154

Campus Umuarama - Bloco 4k

Av. Prof. José Inácio de Souza - S/N - Bairro Umuarama - Uberlândia - MG

E-mail: cotst@estes.ufu.br



Universidade Federal de Uberlândia

Escola Técnica de Saúde

Curso Técnico em Segurança do Trabalho

Ato autorizativo - Resolução Nº 14/2019 do conselho universitário



Participação em grupos de pesquisa

1. Labvirus. UFU
2. NUESAT - Núcleo de Estudos sobre Saúde e Trabalho. USP.
3. Laboratório de Ensino e Pesquisa em Usinagem (LEPU) da Faculdade de Engenharia Mecânica (FEMEC) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU)
4. Grupo de Estudos e Pesquisas em Análise e Projeto de Situações Produtivas, Saúde e Segurança do Trabalho (PRÓ-TRABALHO)". UNIFEI
5. Núcleo de Pesquisa em Gestão do Esporte e do Entretenimento – MATCH – FAGEN/UFU
6. Liga de Urgência e Emergência em Enfermagem- LUREEN

Participação em comissões e atividades afins

1. Docentes membros da comissão Permanente de Avaliação de Docente ESTES/UFU
2. Docentes membros do Conselho de Avaliação Discente do Curso Técnico em Segurança do Trabalho da ESTES/UFU
3. Docente membro da comissão de Orçamento
4. Comissão Eleitoral para Recomposição do Conselho da Escola Técnica de Saúde e das Coordenações dos Cursos Técnicos
5. Docentes membros do Conselho da Escola Técnica de Saúde
6. Docente membro do Conselho de Graduação
7. Membro da comissão da rede de extensão – proexc/ufu (coordenador da área temática – meio ambiente). Portaria PROEXC Nº 24, 01/06/2020
8. Presidente comissão extensão (ESTES/UFU). Portaria DIRESTES Nº 12 (18/2/20)

Campus Umuarama - Bloco 4k

Av. Prof. José Inácio de Souza - S/N - Bairro Umuarama - Uberlândia - MG

E-mail: cotst@estes.ufu.br



Universidade Federal de Uberlândia
Escola Técnica de Saúde
Curso Técnico em Segurança do Trabalho



Ato autorizativo - Resolução Nº 14/2019 do conselho universitário

9. Docente membro da Comissão do Plano de Qualificação da Unidade
10. Docente membro da Comissão de Pesquisa
11. Docente membro da Comissão Permanente de avaliação do RSC

Qualificação docente

1. Curso de capacitação “Moodle para Atividades de Ensino Remotas” promovido pela DICAP/PROGEP/UFU.
2. Curso de capacitação “Microsoft Teams” promovido pela DICAP/PROGEP/UFU

Projetos de extensão

1. Projeto "Levantamento das situações dos estudantes da Escola Técnica de Saúde da Universidade Federal de Uberlândia durante a pandemia/Covid-19". Parecer PROEX No: 8899/2020 Registro SIEX: 21520.
2. SAFETY SCHOOL: criação de uma empresa júnior em saúde e segurança do trabalho.
3. Produção de material didático para o ensino técnico em biossegurança
4. Saúde Mental em tempos de Pandemia
5. Atendimento psicológico a vítimas de violência sexual
6. Gestação, Parto e Pós-Parto: sentimentos e reflexões
7. Ciclo de palestras desafios de gestão
8. Redes sociais e o ensino técnico em segurança do trabalho
9. Liga de Urgência e Emergência-Programa de Extensão



Universidade Federal de Uberlândia
Escola Técnica de Saúde
Curso Técnico em Segurança do Trabalho
Ato autorizativo - Resolução Nº 14/2019 do conselho universitário



Participação em programas de pós-graduação

1. PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO – MESTRADO PROFISSIONAL SAÚDE AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

Membro de conselho editorial/parecerista

1. Banco de Revisores Ad hoc do Cadernos Saúde Coletiva, periódico científico publicado pelo Instituto de Estudos de Saúde Coletiva (IESC), Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)
2. Parecerista para a Revista Brasileira de Extensão Universitária (Universidade Federal da Fronteira Sul - UFFS)
3. Parecerista para a Revista - JMPHC | Journal of Management & Primary Health Care | ISSN 2179-6750
4. Parecerista da Hygeia - Revista Brasileira de Geografia Médica e da Saúde (IG/UFU)
5. Parecerista da Plos One
6. Parecerista da Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo

Outras atividades:

1. Curso de Entomologia Aplicada à Saúde Pública. Convênio entre o CONASEMS - Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde e o Ministério da Saúde executado pela ProEpi - Associação Brasileira de Profissionais de Epidemiologia de Campo. [bit.ly/verificar-certificado: j5D1MFTxgw](https://bit.ly/verificar-certificado-j5D1MFTxgw). 40 horas.
2. Curso Agente de Gestão de Resíduos Sólidos. Promovido pela Pró-Reitoria de Extensão Universitária da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN) – Escola Agrícola de Jundiá (EAJ/UFRN). 240 horas



Universidade Federal de Uberlândia
Escola Técnica de Saúde
Curso Técnico em Segurança do Trabalho



Ato autorizativo - Resolução Nº 14/2019 do conselho universitário

3. Orientações de alunos (todos os níveis do ensino) em programas de pesquisa, extensão, monitorias: 16 alunos orientados

Obs.: Em relação as atividades dos docentes que atuam no TST, mas são lotados em outros cursos, foram informadas apenas aquelas que tenham relação com TST.

DNIEBER CHAGAS DE ASSIS

Coordenador Pro tempore do Curso Técnico em Segurança do Trabalho
Portaria Reito N.º 1220 de 30/09/2019