

Normas para o processo seletivo para o preenchimento das vagas alternativas temporárias ao Estágio Supervisionado de alunos do Curso Técnico em Segurança do Trabalho, na modalidade integrada ao ensino médio.

TÍTULO I – DO CAMPUS E DAS MODALIDADES ALTERNATIVAS DE AO ESTÁGIO SUPERVISIONADO.

Art. 1º. A Coordenação dos Cursos Técnicos em Segurança do Trabalho do Campus Maria da Graça, na modalidade Integrada, executará a atividades alternativas temporárias ao Estágio Supervisionado, em tempos de pandemia de Covid 19.

TÍTULO II – DO PROCESSO SELETIVO

Art. 2º. O presente processo seletivo, de caráter provisório para enquanto durar a pandemia de COVID 19 e seus efeitos sobre o setor produtivo, está aberto a qualquer ALUNO que, com matrícula ativa, estejam cursando, em 2021, ou tenha cursado em 2020 ou 2019, ano/série do Curso Técnico em Segurança do Trabalho que pelas normas do CEFET-RJ, ou que haja concluído a fase acadêmica do curso de 2019 em diante, como escolaridade mínima para iniciar cumprimento do ESTÁGIO SUPERVISIONADO em conformidade com a matriz curricular do curso, e que não tenha conseguido ser selecionado para vaga de estágio em empresa pública ou da iniciativa privada de 2019, inclusive, em diante.

Art. 3º. O processo seletivo de classificação de candidatos(as) às vagas alternativas ao Estágio Supervisionado se dará através de tipo sorteio, visando, exclusivamente, o preenchimento de vagas nas alternativas temáticas disponibilizadas na Coordenação do Curso Técnico em Segurança do Trabalho do Campus Maria da Graça, conforme Anexo 1 deste edital.

TÍTULO III – DA INSCRIÇÃO

Art 4º Poderão se inscrever, alunos dos Cursos Técnicos em Segurança do Trabalho Integrado ao Curso Médio, incursos nas situações descritas no Art 1º, deste edital.

Art. 5º. A inscrição do candidato, para a qual não se cobrará qualquer taxa (inscrição gratuita), será realizada a partir das 14h00 do dia 22 de novembro de 2021 até as 15h00 do dia 24 de novembro de 2021, horário local.

§ 1º. Para se inscrever, é OBRIGATÓRIO que o candidato menor de idade seja representado por seu responsável legal junto à Instituição, que enviará por e-mail estagio.ctst.2021@gmail.com, o requerimento para inclusão do nome do menor no rol dos candidatos ao sorteio mencionado no Art. 2º;

§ 2º. Para se inscrever, é obrigatório utilização do endereço eletrônico estagio.ctst.2021@gmail.com; posto que, dadas as circunstâncias vigentes, não haverá inscrição presencial;

§ 4º. Alunos com 18 anos completos ou mais, poderão efetuar sua inscrição pelo e-mail estagio.ctst.2021@gmail.com para concorrer ao sorteio;

§ 5º. O candidato (ou responsável legal, para menores de 18 anos) é totalmente responsável pelas informações prestadas no ato da inscrição;

§ 6º. O candidato terá direito a apenas uma única inscrição no Processo Seletivo;

TÍTULO IV – DA SELEÇÃO DE TEMA PARA O ALUNO CANDIDATO

Art 6º. Ao término dos procedimentos de inscrição e confirmação dos temas para os quais se candidataram os alunos, será gerada, pela Gerência Acadêmica, a

relação de candidatos e temas escolhidos que será a base para o sorteio que definirá a alocação de alunos aos temas;

§ 1º. A Diretoria do Campus de Maria da Graça, através de sua Secretária, promoverá a divulgação, junto à comunidade do resultado, por meios eletrônicos, da relação de candidatos e temas escolhidos;

Art 6º. A Gerência Acadêmica de posse da relação de candidatos providenciará sorteio, cuja execução deverá ser definida por este setor, com participação da SAPED, para a definição de tema, a que cada candidato deverá se dedicar para cumprir a alternativa temporária ao Estágio Supervisionado.

§ 1º. A Gerência Acadêmica produzirá a relação dos candidatos com a definição de tema, a que cada candidato deverá se dedicar para cumprir a alternativa temporária ao Estágio Supervisionado.

§ 2º. A Gerência Acadêmica, tendo avalizado a relação de candidatos com a definição de tema a que cada candidato deverá se dedicar para cumprir a alternativa temporária ao Estágio Supervisionado, transmitirá a mesma à Coordenação de Curso Técnico em Segurança do Trabalho para as devidas providências daquele setor.

ANEXO I

TEMAS PARA TRABALHOS ALTERNATIVOS TEMPORÁRIOS AO ESTÁGIO SUPERVISIONADO

Prof ^a Beatriz Martins Teixeira		
1	TEMA CENTRAL	Novas NRs
	Abordagens Propostas	. Escolher algumas NR que foram atualizadas recentemente e demonstrar as diferenças entre as antigas e novas..
2	TEMA CENTRAL	Reforma trabalhista
	Abordagens Propostas	Identificar como a reforma da CLT impactou a área da segurança do trabalho
3	TEMA CENTRAL	Mudanças das Regras Trabalhistas Em Tempos de Pandemia de COVID
	Abordagens Propostas	Identificar as atualizações trabalhistas que ocorreram em tempos de COVID-19.

Prof. Francisco Moysés de Carvalho Neto		
1	TEMA CENTRAL	Ambiente Confinado – Soldagem vs Atmosfera Respirável
	Abordagens Propostas	. Definições / conceitos; . Caracterização e estudo de, pelo menos, tres ambientes confinados de três atividades econômicas; . Descrição detalhada de, pelo menos, três “estudos de caso” sobre acidentes em ambiente confinado.
2	TEMA CENTRAL	Segurança em Laboratórios Químicos – Riscos e Danos Ambientais
	Abordagens Propostas	. Definições / conceitos; Caracterização e estudo detalhado de, pelo menos, dois casos de segurança em laboratórios químicos de duas instituições de ensino ou de diferentes atividades econômicas; . Descrição detalhada de, pelo menos, dois “estudos de caso” sobre acidentes em ambiente confinado.
3	TEMA CENTRAL	Trabalho Seguro em Estaleiros – Riscos vs Prevenção de Acidentes
	Abordagens Propostas	. Definições / conceitos; . Caracterização e estudo detalhado de, pelo menos, três tipos de serviço habituais na indústria naval; . Descrição detalhada de, pelo menos, três “estudos de caso” sobre acidentes na indústria naval.
4	TEMA CENTRAL	Trabalho Seguro em Serviços Gerais de Higienização de Ambientes Laborais
	Abordagens Propostas	. Definições / conceitos; Caracterização e estudo detalhado de, pelo menos, três ambientes de três instituições de diferentes atividades econômicas; . Descrição detalhada de, pelo menos, três “estudos de caso” sobre acidentes em trabalhos de higienização de ambientes laborais.
5	TEMA CENTRAL	Trabalho Seguro com Eletricidade
	Abordagens Propostas	. Definições / conceitos; . Caracterização e estudo detalhado de, pelo menos, três ambientes laborais de instituições de diferentes atividades econômicas; . Descrição detalhada de, pelo menos, dois casos de acidentes com serviços em eletricidade em empreendimentos de diferentes atividades econômicas.

Prof. Ivan Gaspar		
1	TEMA CENTRAL	Programa de manutenção de equipamentos de combate a incêndio.
	Abordagens Propostas	. extintores , mangueiras de incêndio.
2	TEMA CENTRAL	Proteção para as mãos em diversas atividades.
	Abordagens Propostas	Determinar o tipo, modelo, tamanho dos Equipamentos de Proteção Individual para mãos; para trabalhos com produto químico específico (ser especificado), com eletricidade, risco de corte, perfuração etc.
3	TEMA CENTRAL	Proteção para os pés
	Abordagens Propostas	Serviços com eletricidade, produtos químicos, riscos de perfuração etc
4	TEMA CENTRAL	Sinalização
	Abordagens Propostas	Tipos de placas ,sua instalação altura para sua instalação
5	TEMA CENTRAL	Plano de emergência para uma unidade escolar
	Abordagens Propostas	Fluxograma, Acidentes com alunos(diversos casos), enchente, incêndio, influencia de eventos externos.

Profª Maria Regina Lemos Guimarães		
1	TEMA CENTRAL	Programa de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde - PGRSS
	Abordagens Propostas	. Caracterização e estudo detalhado de PGRSS de, pelo menos, 02 unidades hospitalares. . Pesquisa e apresentação de 2 estudos de caso do assunto proposto.
2	TEMA CENTRAL	Comissão de Controle de Infecção Hospitalar – CCIH -
	Abordagens Propostas	. Treinamento, Definição e Conceitos (baseados nas NRs (NR 32); ABNT, PNGR) ;RDCs entre outros) . Caracterização e estudo detalhado de CCIH de 02 unidades hospitalares devidamente identificadas . Pesquisa e apresentação de 2 estudos de caso do assunto proposto
3	TEMA CENTRAL	Análise Ergonômica do Trabalho
	Abordagens Propostas	. Definição e Conceitos (baseados nas NRs; NR17, ABNT, entre outros) . Caracterização e estudo detalhado da atividades econômicas devidamente identificadas de Gráfica de jornal/revistas . Pesquisa e apresentação de 2 estudos de caso do assunto proposto
4	TEMA CENTRAL	Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA -
	Abordagens Propostas	.Definição, Conceitos e elaboração (com base nas Normas Regulamentadoras, e Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas, entre outros) .Caracterização e estudo detalhado de PPRA de, pelo menos, 2 duas atividades econômicas .Pesquisa e apresentação de 2 estudos de caso do tema proposto.
5	TEMA CENTRAL	Plano de Contingência para Atendimento Pré-Hospitalar
	Abordagens Propostas	. Definição e Conceitos (baseados nas NRs; NR 7; NR9; NR17, ABNT, entre outros) . Caracterização e estudo detalhado de, pelo menos duas atividades econômicas industriais . Pesquisa de 2 estudos de caso do assunto proposto

Profª Rayana Ferreira Vinagre		
1	TEMA CENTRAL	ERGONOMIA DA ATIVIDADE NO TRABALHO OFFSHORE
	Abordagens Propostas	. Estudo e coleta de dados por meio de entrevistas online e análise de dados. . A abordagem da ergonomia da atividade considerando atividades off shore.
2	TEMA CENTRAL	ERGOLOGIA NO TRABALHO OFFSHORE
	Abordagens Propostas	. Estudo e coleta de dados por meio de entrevistas online e análise de dados. . A abordagem ergológica de atividade off shore do ponto de vista do trabalhador.
3	TEMA CENTRAL	TRABALHO PRESCRITO VS REAL EM PLATAFORMAS
	Abordagens Propostas	. Estudo e coleta de dados por meio de entrevistas online e análise de dados . Investigar como ocorre o trabalho na prática, denominado trabalho real.
4	TEMA CENTRAL	EFEITOS DA PANDEMIA NO TRABALHO OFFSHORE
	Abordagens Propostas	. Estudo e coleta de dados por meio de entrevistas online e análise de dados . Efeitos da pandemia na saúde mental dos trabalhadores offshore.
5	TEMA CENTRAL	Acidentes de Trabalho – causas e conseqüências
	Abordagens Propostas	. Análise de acidentes de trabalho de grandes proporções (famosos) ou situações geradoras de acidentes/doenças ocupacionais através de documentários disponíveis na internet. . A orientadora definirá sobre qual documentário o trabalho deverá ser produzido.

Prof. Roberto Mingozi Martins dos Santos		
1	TEMA CENTRAL	Laudo Técnico de Condições Ambientais do Trabalho – LTCAT -
	Abordagens Propostas	Avaliação Quantitativa – Comparação com os Níveis nos Anexos NR15 – Insalubridade – Comprovação – Montagem do laudo
2	TEMA CENTRAL	Análise Preliminar de Perigos – APP -
	Abordagens Propostas	Montagem da Planilha Base – Eventos – Equipe Multidisciplinar – Quantificar Risco da Atividade – Medidas Protetivas
3	TEMA CENTRAL	Mapa de Risco
	Abordagens Propostas	Avaliação Qualitativa e Quantitativa – Quantificação do Risco – Identificação dos Agentes de Risco – Representação Gráfica – Indicação de EPs
4	TEMA CENTRAL	Segurança no Trabalho na Construção Civil
	Abordagens Propostas	. Normas Regulamentadoras 18 e 24; Área de Vivência em um Canteiro de obra . Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho – Memória de Cálculo – Representação Gráfica dos Locais –
5	TEMA CENTRAL	Segurança da Construção Civil: Fiscalização e Penalidades
	Abordagens Propostas	. Normas regulamentadoras 3 e 28; Avaliação e Fundamentação das Não Conformidades – Montagem da Planilha de Multas – Cronograma das Medidas de Correção dos Riscos e não Conformidades Encontradas

Prof. Roberto Rodrigues de Oliveira

1	TEMA CENTRAL	Riscos Químicos
	Abordagens Propostas	. Definição de passivo ambiental NBR 155 15-1 . Riscos de vazamentos industriais –prevenção e detecção em atividades econômicas; . Estudos de caso
2	TEMA CENTRAL	Sistema de Gestão Ambiental
	Abordagens Propostas	Definições de gestão ambiental Exemplos de aplicação em atividades econômicas diferentes. Estudos de caso
3	TEMA CENTRAL	SISTEMAS DE GESTÃO INTEGRADA DE SEGURANÇA e SAÚDE DO TRABALHO
	Abordagens Propostas	Conceitos de SST Elaboração de programas em atividades econômicas diferentes; Estudos de caso
4	TEMA CENTRAL	Saúde e Qualidade de Vida
	Abordagens Propostas	Conceitos Elaboração de programas de promoção em atividades econômicas diferentes; Estudos de caso
5	TEMA CENTRAL	Prevenção de Acidentes em Trabalhos em Altura
	Abordagens Propostas	Conceitos Elaboração de programas de promoção em atividades econômicas diferentes; Estudos de caso

ANEXO II
MODELO DE REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO
DE ALUNO MENOR DE IDADE

REQUERIMENTO

Eu,,
brasileiro, residente à

.....,
Bairro:....., Município de
....., Estado, identidade
nº

Emitido por em...../...../....., abaixo
assinado,

responsável legal por (NOME COMPLETO, EM LETRA DE
FORMA).....,

.....
....,

Aluno(a) matriculado(a) naª série do Curso Técnico em Segurança do Trabalho Integrado ao Ensino Médio do Campus Maria da Graça do CEFET-RJ, nascido a/...../....., diante das condições adversas criadas pela Pandemia de COVID 19 e convicto dos benefícios gerados por este meu ato, estou de acordo, e venho, por meio deste, requerer e autorizar sua inscrição no Projeto Emergencial de Atividade Alternativa ao Estágio Supervisionado ciente de que trata-se de medida temporária e que seu desenvolvimento pretende, em caráter excepcional, propiciar busca de aprovação na atividade, para conclusão do curso.

_____, ____/____/2021.
local

assinatura do responsável pelo aluno menor de idade

ANEXAR CÓPIA DA IDENTIDADE DO RESPONSÁVEL

ANEXO III
MODELO DE REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO
DE ALUNO MAIOR DE IDADE

REQUERIMENTO

Eu,,
brasileiro, residente à,

Bairro:....., Município de,
Estado, identidade nº,

Emitido por em...../...../....., abaixo assinado,

Aluno(a) matriculado(a) naª série do Curso Técnico em Segurança do Trabalho Integrado ao Ensino Médio do Campus Maria da Graça do CEFET-RJ, nascido a/...../....., diante das condições adversas criadas pela Pandemia de COVID 19 e convicto dos benefícios gerados por este meu ato, estou de acordo, solicito minha inscrição no Projeto Emergencial de Atividade Alternativa ao Estágio Supervisionado ciente de que trata-se de medida temporária e que seu desenvolvimento pretende, em caráter excepcional, propiciar busca de aprovação na atividade, para conclusão do curso.

_____, ____/____/2021.
local

assinatura do aluno maior de idade

ANEXAR CÓPIA DA IDENTIDADE DO ALUNO

ANEXO IV

<p align="center">QUADRO SINÓTICO REFERENTE ÀS AÇÕES SETORIAIS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DAS ATIVIDADES ALTERNATIVAS AO ESTAGIO EMERGENCIAL</p>			
	DEMANDA	RESPONSÁVEL	AÇÃO
1	Aprovação de divulgação oficial do Projeto aos Alunos	DIREÇÃO DO CAMPUS	Autorizar e projetar a <u>divulgação</u> junto aos Alunos, da abertura das inscrições a partir de 22/11/2021 até as 23:59 de 24/11/2021.
2	Divulgação do Projeto junto aos Alunos	GERAC/SAPED/GABINETE E DA DIREÇÃO/ CSTST	Divulgar, a partir de 16/11/2021, junto aos Alunos, a criação, pelo Campus, do Estágio Alternativo e os temas propostos com abertura das inscrições a partir de 22/11 até as 15:00h de 24/11/2021.
3	Inscrição de Aluno menor de idade	Responsável Legal pelo menor	Enviar inscrição, via e-mail estagio.ctst.2021@gmail.com
4	Inscrição de Aluno maior de idade	O próprio	Enviar inscrição, via e-mail estagio.ctst.2021@gmail.com de 22/11/2021 a 24/11/2021.
5	Recebimento das inscrições	GERAC	Registrar inscrições em planilhas próprias, criadas para tal até 26/11/2021.
6	Compilação dos dados "Temas vs Candidatos"	GERAC/DIREÇÃO	Produzir demonstrativo de "Candidatos" resultantes das inscrições. 26/11/2021.
7	Alocação "Alunos vs Temas"	GERAC/SAPED	Realizar sorteio com base no demonstrativo mencionado acima, produzir demonstrativo dos resultados e apresentá-lo à GERAC, no dia 26/11/2021 às 16:00h.
8	Recebimento, aprovação e Homologação do resultado do sorteio	GERAC	Divulgar o demonstrativo do resultado do sorteio, e, não havendo empecilho para tal, aprová-lo, até 01/12/2021.
9	Divulgação do resultado do sorteio	DIREÇÃO DO CAMPUS	Divulgar, junto à Coordenação do CTST e ao Corpo Docente, o resultado do sorteio, a partir de 02/12/2021.
10	Recebimento, por ofício, da relação "Alunos vs Temas"	Coordenação do CTST	Receber, em caráter oficial, a relação "Alunos vs Temas", para os devidos fins, a partir de 05/12/2021.
11	Transmissão da relação "Alunos vs Temas", aprovada pela GERAC, aos Docentes Proponentes	Coordenação do CTST	Dar a conhecer, em reunião a ser agendada pela Coordenação do CTST, aos Professores envolvidos na implementação efetiva do Projeto, a relação de "Alunos vs Temas", para os devidos fins, a partir de 03/12/2021.
12	Início das atividades do Estágio Alternativo	Corpo Docente do CTST	Reunir-se com seus Alunos Estagiários, apresentar e detalhar os temas para os quais cada Aluno foi sorteado e dar início ao Estágio Alternativo, a partir de 07/12/2021.
13	Encaminhar o Termo de Estágio ao Setor de Estágio/SERAC	CTST	Encaminhar ao setor de estágio os termos dos estagiários para homologação junto à GERAC e Direção do Campus.