

Secretaria-Geral
da Governadoria



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA-GERAL DA GOVERNADORIA
COORDENAÇÃO DA CÂMARA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

Processo: 201918037003217

Nome: SAFETE

Assunto: Credenciamento e Autorização dos Cursos de Qualificação Profissional - **Eletricista De Manutenção, Construção e Operação de Redes Elétricas Aéreas de Distribuição Desenergizadas, Urbana e Rural**

PARECER COCEP - CEE- 18460 N° 37/2020

O Sr. Ednei Fernandes da Silva, Diretor do **SAFETE - Sistema de Aprendizagem e Formação Profissional**, mantido por Sistema de Aprendizagem e Formação Profissional Eireli, inscrito no CNPJ sob o N° 21.805.488/0001-02, localizado na Avenida Alameda Rio de Janeiro S/N, Quadra J Lote 2C, Setor Industrial Aeroporto, Anápolis/GO, solicita deste Conselho o Credenciamento da Instituição e a Renovação de Autorização dos cursos de Qualificação Profissional “**Eletricista De Manutenção, Construção e Operação de Redes Elétricas Aéreas de Distribuição Desenergizadas, Urbana e Rural, classe de tensão até 36,2 Kv**” e “**Eletricista de redes Energizadas Linha viva nas classes de tensão de 13,8 a 36,2 kv**”.

Constam nos autos:

- Ofício n° 010/2019;
- Certidões de débitos inscrito em dívida ativa – negativa;
- Documentos CNH;
- Comprovante de endereço;
- Contrato de Locação do Imóvel para fins comerciais;
- Alteração Contratual;
- Certificado de regularidade do FGTS;
- Diplomas, certificados e documentos dos funcionários;
- Planta Baixa do prédio;
- Projeto do Curso;

- Quadro do Pessoal docente e administrativo;
- Demonstrativo de compatibilidade das salas;
- Regimento Escolar;
- Resolução CEE/CEP N. 72/2018;
- Check list;
- Diligência e e-mail;
- Documentos complementares;
- Materiais equipamentos;
- Acervo bibliográfico;
- Declaração que há corpo docente para ministrar o curso;
- Projeto Político e Pedagógico;
- Despacho nº 01/2020;
- Ofício nº 010/2019 de solicitação de Credenciamento da Instituição;
- E-mail de agendamento da Comissão;
- Portaria e Termos de compromissos;
- E-mails;
- Relatório Instrumento de Verificação;
- E-mail da ATCV – CEE.

Análise

1. DOS ALVARÁS

Consta o Alvará da Vigilância Sanitária com validade até 31/12/2020, Certificado de Conformidade do Corpo de Bombeiros com validade até 08/07/2020.

2. DA AUTORIZAÇÃO

O SAFETE- Sistema de Aprendizagem e Formação Profissional foi autorizado a oferecer cursos de Formação Inicial e Continuada, “**Eletricista de Redes Aéreas Convencionais e Compactas de Distribuição de Energia Elétrica Urbanas e Rurais Até a Classe de 36,2 Kv**”, no antigo endereço, Rua L-39, Qd.10, Lt. 20, Residencial Idefonso Limirio em Anápolis/GO, por meio da Resolução CEE/CEP N. 72, de 07 de agosto de 2018, com a determinação de que enviasse relatório final dos cursos autorizados a este Conselho.

A documentação acostada foi analisada e comparada com o Relatório Circunstanciado emitido pela Comissão Verificadora composta pelos especialistas Samuel César Mota de Paula e Sonilda Aparecida de Fátima Silva, que emitiram média de 3,5.

3. DA ESTRUTURA FÍSICA

O **SAFETE - Sistema de Aprendizagem e Formação de Profissional** conta com uma biblioteca, quatro salas de aulas, uma sala de professores, uma sala de atendimento extraclasse aos alunos, seis banheiros.

Conforme relatório técnico da Comissão de Especialistas as salas de aulas são grandes (50 m²) sem nenhum sistema de climatização e tendo apenas um datashow em uma das salas. A sala dos professores é ampla com ar condicionado, cafeteira, mesa e cadeiras. Os banheiros estão em boas condições, sendo dois deles adaptado para pessoas com deficiência. A instituição não possui uma área específica para convivência, mas tem uma grande área externa em boas condições e que pode ser usada para convivência entre os alunos, contendo também uma quadra coberta (468m²).

Segundo a Comissão de Especialistas a biblioteca apresenta apenas uma sala com uma pequena estante contendo livros da área do curso, sem nenhum sistema de climatização e com seis computadores.

4. DOS LABORATÓRIOS

A Instituição conta com Laboratórios de Redes Aéreas Convencionais e Compactas (Centro de Treinamento) 200m², ao ar livre com postes, transformadores, ferragens, cabos, isoladores, chaves e pára-raios, e os demais recursos são: instrumentos de medição, alicates, ferramentas, esticadores, bolsas, capacetes, guincho, chaves, luvas, martelo, cintos, mosquetões, talabarte, trava-quedas, corda linha viva, agulhão, bastões, conjunto de aterramento, escadas, roldanas e sinalização. Este laboratório será utilizado para instalação, substituição de componentes ou manobras nas redes aéreas, e Laboratório de Instalações Elétricas com 38,40, Condutores, tubulações e painéis elétricos, Este laboratório destina-se as práticas básicas de instalações elétricas e circuitos elétricos.

Segundo a Comissão de Especialistas a estrutura disponível pela instituição (SAFETE) para o laboratório de redes aéreas (externo) apresenta espaço adequado contendo também um almoxarifado amplo com vários equipamentos utilizados no centro de treinamento.

5. DOS RECURSOS TECNOLÓGICOS

Consta nos autos que a Instituição conta com os seguintes materiais tecnológicos: 01 (uma) televisão, 01 (um) data show, 03 (três) softwares, multimídias, apostilas próprias e laboratório de informática.

Segundo a Comissão em entrevista com os alunos e professores há a entrega de material impresso aos alunos.

Conforme relato da Comissão o laboratório de informática é em um ambiente muito pequeno, juntamente com a sala da biblioteca. contendo 08 computadores, porém os mesmos estavam desconectados aguardando a chegada do técnico.

O espaço físico destinado para o laboratório de informática é informal, estando acoplado à biblioteca.

6. DA BIBLIOTECA

A Instituição conta com uma biblioteca com uma pequena biblioteca com total de 53 exemplares. A Comissão informa que por tratar-se de um curso de Formação inicial e continuada, para o qual são oferecidas as apostilas para estudos, o acervo bibliográfico atende a demanda.

7. DO CORPO DOCENTE

Conforme informações coletadas no processo a parte administrativa e realizada pelo proprietário da Instituição e os professores são todos da área de formação do curso.

8. DOS CURSOS

O projeto apresentado objetiva, sobretudo, qualificar profissionais das mais diversas áreas de do curso, tendo como pressuposto a qualificação, progressão, desenvolvimento e transformação da sociedade.

9. IDENTIFICAÇÃO DOS PROJETOS DOS CURSOS

I - Nome do Curso: Eletricista de Manutenção, Construção e Operação de Redes Elétricas Aéreas de Distribuição Desenergizadas, Urbana e Rural, classe de tensão até 36,2 kV.

Modalidade do Curso: Presencial.

Carga Horária: 240 horas

Público Alvo: Interessados em se capacitar e aperfeiçoar em manutenção e instalação elétrica residencial, e redes de distribuição de Média e Baixa Tensão.

Requisitos mínimos: Ensino fundamental I Incompleto.

Objetivo geral do curso: Capacitar os participantes para realizar qualquer serviço onde exista interação do condutor com a linha desenergizada, considerando os serviços onde não exista interação com o condutor e a linha permaneça energizada, através de aulas teóricas e práticas instalação e manutenção do sistema de distribuição de energia elétrica em baixa e média tensão até 36,2 Kv.

Objetivos específicos:

- Executar manutenção de rede elétrica, instalação ou substituição de condutores, disjuntores, quadros elétricos, tomadas e interruptores;
- Operar redimensionamento de disjuntores e condutores troca de chaves fusíveis e de faca;
- Realizar manutenção preventiva, preditiva e corretiva de instalações elétricas;

II - Nome do Curso: Eletricista de Redes Energizadas – Linha Viva nas Classes de Tensão de 13,8 a 36,2;”

Modalidade do Curso: Presencial

Número de vagas oferecidas por turma: 28 à 40 alunos

Carga Horária: 250 Horas

Público Alvo: Interessados em se aperfeiçoar em manutenção e instalação elétrica de Redes de Distribuição de Alta Tensão.

Requisitos mínimos: 7º ano do Ensino Fundamental.

Objetivo geral do curso:

Capacitar os participantes para realizar serviços de manutenção e construção em redes de média e alta tensão energizadas, utilizando de cestas aéreas, andaimes isolados e as plataformas aéreas isoladas específicas para linha viva.

Objetivos específicos:

- Apresentar a metodologia de trabalho de Linha Viva, bem como a composição da turma e um aspecto geral do curso;
- Dominar o conhecimento e uso dos equipamentos de segurança utilizados na rede energizada.

10. AVALIAÇÃO

O processo avaliativo se dará após o aluno ter cumprido todas as horas propostas para realização do curso, onde em todas as modalidades terão uma avaliação teórica, e em algumas modalidades onde se exige ensinamento prático, também será aplicada uma prova prática, a fim de verificar a absorção dos conteúdos ministrados.

11. CERTIFICAÇÃO

Serão considerados os seguintes requisitos para a emissão da sua certificação:

- Aproveitamento mínimo de 50% na avaliação;
- Cumprimento de 75% de frequências para cada carga horária dos respectivos cursos;
- Confirmação do pagamento, assim como entrega de toda documentação exigida para emissão da certificação.

12. SÍNTESES DA ESTRUTURA CURRICULAR

Apresentação dos conteúdos e carga horária.

Curso I: Eletricista de Manutenção, Construção e Operação de Redes Elétricas Aéreas de Distribuição Desenergizadas, Urbana e Rural, Classe de Tensão até 36,2 kV.

CONTEÚDO MATRIZ DO CURSO	
MÓDULO BÁSICO	CARGA HORÁRIA
Fundamentos Básicos em Eletricidade Básica	40 horas
Fundamentos de Redes de Distribuição	40 horas
Qualidade, Saúde, Meio Ambiente e Segurança nos Serviços em Eletricidade	20 horas
MÓDULO ESPECÍFICO I	

Montagem e Instalação de Redes de Distribuição	80 horas
MÓDULO ESPECÍFICO II	
Manutenção de Redes de Distribuição de Energia Elétrica	40 horas
MÓDULO ESPECÍFICO III	
Operação de Serviços Comerciais	20 horas
Total de Horas	240 horas

Curso II : Eletricista de Redes Energizadas – Linha Viva nas Classes de Tensão de 13,85 a 36,2 KV

CONTEÚDO MATRIZ DO CURSO	
MÓDULO DE ESTUDO	CARGA HORÁRIA
Apresentação linha viva	10 horas
Metodologia das equipes de linha viva	10 horas
Composição de turma linha viva	40 horas
Relação de materiais para uma equipe de linha viva	20 horas
Ferramentas de tracionamento e suporte	40 horas
Equipamentos de segurança	50 horas
Cestas aéreas	30 horas
Manobras de sky	30 horas
Total de Horas	250 horas

A escola está se preparando para realizar a avaliação institucional, ainda não conta com nenhum relatório.

13. DO REGIMENTO E PROJETO POLÍTICO PEDAGÓGICO

A Comissão informa que o Regimento Escolar possui as informações básicas necessárias para o andamento do curso e da organização institucional. O Projeto Pedagógico evidencia os objetivos, metodologias, avaliações e referências.

14. SUGESTÃO DA COMISSÃO DE ESPECIALISTAS

A comissão teceu alguns comentários e sugeriu que a instituição implante o acervo bibliográfico.

15. Manifestação dos Gestores da Instituição

Aos 03 dias do mês de março os gestores da Instituição, enviou um e-mail informando que não tem nada a contestar sobre o instrumento de verificação.

Voto

Diante do exposto e, considerando que o SAFETE- Sistema de Aprendizagem e Formação de Profissional, apresenta condições necessárias para o funcionamento dos Cursos de Formação Inicial e Continuada, vota-se por:

- **Credenciar o SAFETE - Sistema de Aprendizagem e Formação de Profissional**, mantido por **Sistema de Aprendizagem e Formação de Profissional Eireli**, inscrito no CNPJ sob o N°. 21.805.488/0001-02, situado na Avenida Alameda Rio de Janeiro S/N, Quadra J Lote 2C, Setor Industrial Aeroporto, Anápolis/GO para oferecer cursos de Qualificação Profissional até 31/12/2023.
- **Autorizar até 31/12/2023** os cursos de Qualificação Profissional: "**Eletricista De Manutenção, Construção e Operação de Redes Elétricas Aéreas de Distribuição Desenergizadas, Urbana e Rural, classe de tensão até 36,2 kV**". – Com Carga Horária de 240 (duzentos e quarenta) horas e "**Eletricista de Redes Energizadas – Linha Viva nas Classes de Tensão de 13,8 a 36,2**"– Com Carga Horária de 250 (duzentas e cinquenta) horas, ofertando 06 turmas anuais com 35 vagas por turma. Obedecendo a **média mínima de 5,0** pontos.
- **Determinar** ao SAFETE - Sistema de Aprendizagem e Formação de Profissional, que seja enviado o relatório final dos cursos a este Órgão Normativo, a cada final de curso, constando frequência e os resultados obtidos.
- **Determinar** que os certificados de conclusão do curso contemplem o previsto na legislação da carreira.

É o voto

SALA DAS SESSÕES DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DE GOIÁS, em Goiânia, aos 05 dias do mês de março de 2020.

Conselheiro Relator
Manoel Barbosa dos Santos Neto

A Câmara de Educação Profissional aprovou por UNANIMIDADE o voto do Conselheiro Relator.



Documento assinado eletronicamente por **MANOEL BARBOSA DOS SANTOS NETO, Conselheiro (a)**, em 06/03/2020, às 09:34, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **JOSE TEODORO COELHO, Conselheiro (a)**, em 06/03/2020, às 10:05, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1 informando o código verificador **000011850174** e o código CRC **68C5FAC6**.

COORDENAÇÃO DA CÂMARA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL
RUA 23 63 - Bairro SETOR CENTRAL - CEP 74015-120 - GOIANIA - GO - S/C (62)3201-9821



Referência: Processo nº 201918037003217



SEI 000011850174