

Re: Enc: Enc: Proposta Comercial - Pós-Graduação em Sistemas de Proteção Contra Incêndio em BIM

thais.souza@ebpos.com.br

ter 14/07/2026 14:31

Para:Dino Diego de Almeida Mucio <dino.mucio@cbm.df.gov.br>;

 13 anexos (7 MB)

Regularidade Fiscal - EBPOS.pdf; QSA.pdf; Registro comercial 8º ALTERACAO - EBPOS ESCOLA DE PÓS GRADUAÇÃO.pdf; Atestado_Capacidade_Tecnica_SPI_EBPOS.pdf; Proposta Comercial - SPI.pdf; CNPJ.pdf; CND - FEDERAL.pdf; CND - ESTADUAL.pdf; CND - TRABALHISTAS.pdf; Certificado de Regularidade do FGTS - CRF.pdf; 115357.pdf; 127092.pdf; NF.jpeg;

Atenção: Este email possui links que não foram verificados. Não clique nos mesmos ou abra anexos, a menos que reconheça o remetente e tenha certeza que o conteúdo é seguro. **SEEC/SETIC**

13 de julho de 2026 às 15:03, "Dino Diego de Almeida Mucio" <dino.mucio@cbm.df.gov.br> escreveu:

Corrigindo os quantitativos

De: Dino Diego de Almeida Mucio

Enviado: quarta-feira, 8 de julho de 2026 16:19

Para: thais.souza@ebpos.com.br

Assunto: Re: Enc: Proposta Comercial - Pós-Graduação em Sistemas de Proteção Contra Incêndio em BIM

À Faculdade EBPOS

Setor Comercial e/ou Licitações

Cumprimentando-a cordialmente, venho por meio deste informar que o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal (CBMDF), por intermédio da Diretoria de Estudos e Análises de Projetos (DIEAP), vinculada ao Departamento de Segurança Contra Incêndio (DESEG), está realizando a fase de Estudo Técnico Preliminar (ETP), conforme os ditames da Lei Federal nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos).

O objetivo desta etapa é analisar a viabilidade e mapear as soluções disponíveis no mercado para a eventual contratação corporativa de um Curso de Especialização (Pós-Graduação Lato Sensu) focado em Segurança Contra Incêndio e Pânico integrada à metodologia BIM (Building Information Modeling). A capacitação visa atender a um grupo estimado de 7(sete) militares lotados neste Departamento técnico.

Para subsidiar nossa análise de mercado, estruturar as diretrizes da contratação e viabilizar a emissão da proposta comercial por parte de sua instituição, seguem abaixo os dados institucionais do órgão e as perguntas necessárias:

Dados do Órgão para Emissão da Proposta Financeira:

Razão Social:Corpo de Bombeiro Militar do Distrito Federal (CBMDF)

Natureza Jurídica:Pessoa jurídica de direito público

CNPJ: 08.977.914/0001-19

Endereço Sede: SAM Lote D, Módulo E, Brasília - DF, CEP: 70620-000

1. A proposta orçamentária deverá conter os seguintes requisitos mínimos:

a) documento contendo a razão social;
EBPOS - ESCOLA DE POS-GRADUACAO E CURSOS LTDA

b) CNPJ;
37.812.287/0001-64

c) endereço;
Segunda Avenida, Quadra 04-B, Lote 14 - Cidade Vera Cruz, Aparecida de Goiânia - GO, 74934-625

d) telefone;
(62) 4102-4407

e) data de emissão;
22/07/2020

f) assinatura (física ou digital)
g) descrição do objeto conforme especificação em ofício;
h) valor unitário e total; (Proposta financeira estimada para o atendimento de uma turma fechada (exclusiva) de 7 (sete) alunos, ou, subsidiariamente, o valor por aluno em turmas regulares abertas.)
i) prazo de vigência da proposta (mín 90 dias);
j) demais informações complementares que incidam no preço ofertado; e
k) o valor total da proposta deverá conter todos os custos, taxas e impostos incidentes.

2. Aspectos Acadêmicos e Pedagógicos

1. Grade Curricular Detalhada: Apresentar o conteúdo programático das disciplinas, destacando a correlação entre as ferramentas/processos BIM e as regulamentações de segurança contra incêndio e pânico (SCIP).
2. Corpo Docente: Relação dos professores previstos para o curso, acompanhada de minicurrículo (titulação, experiência prática em BIM e SCIP).
3. Carga Horária e Duração: Carga horária total do curso (em horas) e o tempo estimado para a conclusão regular de todas as disciplinas e do TCC (se houver).
4. Metodologia das Aulas: Detalhar a proporção e dinâmica das aulas:
 - * Síncronas (ao vivo): Dias da semana e horários habituais.
 - * Assíncronas (gravadas)
5. Disponibilidade de Conteúdo: No caso de aulas síncronas ou gravadas, por quanto tempo as gravações e os materiais didáticos permanecem acessíveis aos alunos na plataforma de ensino para revisão ou caso necessitem assistir em outros horários?
6. Método de Avaliação: Como é realizado o processo avaliativo dos discentes (provas virtuais, entrega de projetos modelados em BIM, artigos, etc.)?

3. Infraestrutura e Suporte Técnico

1. Requisitos de Sistema e Softwares: Quais softwares e licenças serão exigidos dos alunos durante o curso? A instituição fornece licenças educacionais/estudantis durante o período letivo?
2. Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA): Qual plataforma é utilizada para as aulas e suporte técnico/pedagógico aos alunos?

4. Certidões necessárias:

- * Regularidade do FGTS; <<https://consulta-crf.caixa.gov.br/consultacrf/pages/consultaEmpregador.jsf>>
- * Regularidade Fiscal; <<https://servicos.receita.federal.gov.br/servico/certidoes/#/home/cnpj>>
- * Débitos Trabalhistas; <<https://cndt-certidao.tst.jus.br/gerarCertidao.faces>>
- * Regularidade junto à Secretaria de Estado de Fazenda da unidade federativa da sede.
<<https://ww1.receita.fazenda.df.gov.br/cidadao/certidoes/Certidao>>

5. Comprovação de prática de preços de mercado:

- * Preços Públicos;
- * Mapa de Preços;
- * Preços Públicos.
- * Notas Fiscais de até 1 ano;
- * Outro meio idôneo.

Colocamo-nos à disposição para sanar qualquer duvida pelos contatos (61)98624-5123 e e-mail: dino.mucio@cbm.df.gov.br,

Atenciosamente,

Cap. QOBM/Comb. Dino Diego de Almeida Mucio, Matr. 1142639
Diretoria de Estudos e Análises de Projetos (DIEAP)
Departamento de Segurança Contra Incêndio (DESEG)
Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal (CBMDF)
(61) 986235123 / dino.mucio@cbm.df.gov.br



10 MÓDULOS

Aula Magna: Introdução à Proteção Contra Incêndio e Normas Brasileiras

1. Sistema de proteção por escadas e saídas de emergência;
2. Compartimentação horizontal, vertical e segurança estrutural contra incêndio
3. Sistema de proteção por extintores, sinalização e iluminação de emergência
4. Sistema hidráulico preventivo
5. Alarme e detecção de incêndio e fumaça
6. Rede gás GLP e Gás natural
7. Rede de sprinklers
8. Sistema de proteção contra descargas atmosféricas
9. Gestão e compatibilização BIM
10. Regulamentação e Aprovação de Projetos em Corpos de Bombeiros

ESTRUTURA E BENEFÍCIOS DA PÓS-GRADUAÇÃO:

- 100% online;
- 10 módulos;
- 12 meses;
- Aulas em 1 final de semana por mês;
- Portal do aluno com conteúdo exclusivo e atendimento em um clique;
- Assinatura estudantil da Autodesk durante o período do Pós-Graduação;
- Carga Horária Total: 360 horas;
- 10 certificados modulares, sempre no final de cada módulo;
- Certificação de Especialista Lato Sensu digital ao final do curso;
- Acesso às aulas gravadas por 5 meses após o encerramento do curso.
- As avaliações acontecem no final de cada módulo, média de 7,0, de múltipla escolha e com 3 tentativas (contabilizando a maior nota)

HORÁRIO DAS AULAS:

As aulas acontecem durante um final de semana por mês, nos seguintes horários:

Sexta: 18h às 23h;

Sábado: 08h00 às 19h00;

Domingo: 08h00 às 13h00.

Reforçando: não é obrigatório assistir os módulos 100% AO VIVO. Trabalhamos de forma flexível, para atender a todos.

PÓS-GRADUAÇÃO
EM SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EM BIM



EMENTA COMPLETA:

Sistema de Proteção por Escadas e Saídas de Emergência

Normas e legislação. Dimensionamento das rotas de fuga, com capacidade de fluxo, escadas e saídas de emergência. Elevador de emergência. Dimensionamento e tipos de escadas; Sinalização de emergência; Iluminação de emergência;

Compartimentação Horizontal, Vertical e Segurança Estrutural Contra Incêndio

Normas e legislação aplicável. Controle de materiais; Resistência ao fogo dos elementos construtivos; Compartimentação horizontal e Compartimentação vertical; Fachadas e segurança contra incêndio; Proteção contra incêndio dos elementos estruturais – estruturas de aço, de concreto e de madeira; Distanciamento seguro entre edificações.

Sistema de Proteção por Extintores, Sinalização e Iluminação de Emergência

Normas e legislação. Carga de incêndio; Extintores; Sinalização de emergência; Iluminação de emergência.

Sistema Hidráulico Preventivo

Normas e legislação. Componentes e tipologias. Dimensionamento e cálculo hidráulico. Bombas hidráulicas de combate de incêndio. Sistema de hidrantes e mangotinhos. Seleção de materiais.

Alarme e Detecção de Incêndio e Fumaça

Normas e legislação aplicável. Tipos de detectores, dispositivos e painéis de controle; Projeto e dimensionamento de detecção e alarme de incêndio; Controle de fumaça e gases. Integração com outros sistemas e automação predial.

PÓS-GRADUAÇÃO
EM SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EM BIM



Rede gás GLP e Gás Natural

Normas e legislação aplicável. Características do Gás GLP e do Gás Natural. Projeto e dimensionamento de Rede de Gás; Dimensionamento abrigo de gás.

Rede de Sprinklers

Normas e legislação aplicável. Componentes e funcionamento dos sprinklers; Projeto e dimensionamento do sistema de sprinklers. Integração com outros sistemas de segurança;

Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas

Normas e legislação aplicável; Análise e gerenciamento de risco. Sistema de captação; Sistema de descidas; Malha de aterramento; Equalização de elementos metálicos e integração com demais sistemas;

Gestão e Compatibilização BIM

Compatibilização e integração com o projeto hidrossanitário; Compatibilização e integração com o projeto elétrico; Compatibilização e integração com o projeto estrutural; Compatibilização e integração com o projeto arquitetônico; Identificação de conflitos e resolução de problemas; Coordenação, Gerenciamento, orçamento e cronograma de obras.

Regulamentação e Aprovação de Projetos em Corpos de Bombeiros

Procedimentos de análise e aprovação. Exigências específicas e documentação necessária. Introdução aos sistemas de prevenção contra incêndios. Tipos de edificações e aplicações. Legislação e normativas nacionais (ABNT NBR, ITs, NBCIs).

PÓS-GRADUAÇÃO EM SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EM BIM



CRONOGRAMA:



PRÉVIA CALENDÁRIO TURMA SPI003

MÓDULO	ANO	MÊS	DATA	PROFESSOR	CONFIRMADO
0. Introdução à Proteção Contra Incêndio e Normas Brasileiras (aula magna)	2026	JULHO	16	PRÉVIA	
1. Sistema de Proteção por Extintores, Sinalização e Iluminação de Emergência	2026	JULHO	17/18/19	PRÉVIA	
2. Sistema de Proteção por Escadas e Saídas de Emergência	2026	SETEMBRO	18/19/20	PRÉVIA	
3. Alarme e Detecção de Incêndio e Fumaça	2026	OUTUBRO	16/17/18	PRÉVIA	
4. Sistema Hidráulico Preventivo	2026	NOVEMBRO	13/14/15	PRÉVIA	
5. Rede de Sprinklers	2026	DEZEMBRO	11/12/13	PRÉVIA	
6. Rede Gás GLP e Gás Natural	2027	JANEIRO	29/30/31	PRÉVIA	
7. Compartimentação Horizontal, Vertical e Segurança Estrutural Contra Incêndio	2027	FEVEREIRO	26/27/28	PRÉVIA	
8. Gestão e Compatibilização BIM	2027	MARÇO	19/20/21	PRÉVIA	
9. Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas	2027	ABRIL	23/24/25	PRÉVIA	
10. Regulamentação e Aprovação de Projetos em Corpos de Bombeiros	2027	MAIO	21/22/23	PRÉVIA	

* A ordem/sequência dos módulos e professores poderá ser alterada.

EBPÓS – Escola Brasileira de Pós Graduação – WWW.EBPÓS.COM.BR

SOFTWARES:



- 1 Revit
- 2 Navisworks
- 3 Solibri
- 4 BIMCollab

🎯 O acesso é **100% GRATUITO** durante todo processo de especialização!

REQUISITOS DE SISTEMA:

<https://www.autodesk.com/support/technical/article/caas/sfdcarticles/sfdcarticles/System-requirements-for-Revit-2026-products.html>

⚙️ **BÁSICO:**

Recomenda-se placa gráfica com no mínimo 4 GB de memória de vídeo compatível com DirectX® 11 e Shader Model 5.

⚙️ **RECOMENDADO:**

Placa gráfica com 6 GB de memória de vídeo.

Adaptador de vídeo com suporte a cores de 24 bits e placa gráfica compatível com DirectX® 11 e Shader Model 5.

⚙️ **ESPAÇO EM DISCO:**

São necessários 30 GB de espaço em disco para a instalação. Recomenda-se 100 GB de espaço livre em disco para arquivos.

32 GB de RAM ou superior



CORPO DOCENTE:

Ricardo Stepanski (coordenador)

Engenheiro eletricista com Pós-Graduação em Sistema de potência. Atua no mercado de engenharia desde 2006, e participou e coordenou dos mais variados projetos, desde edifício multifamiliar, centros de eventos, shoppings, posto de gasolina até projetos de rodovias e redes de distribuição de energia.

Atualmente tem sua empresa sediada em Florianópolis e coordena os projetos de engenharia, utilizando a tecnologia BIM. Na área da educação ministra aulas no curso de Master BIM, Projetos Hospitalares e Estabelecimentos de Saúde com Ênfase em BIM, Infraestrutura Urbana para Loteamentos e condomínios utilizando a metodologia BIM, e atua como coordenador nos cursos de projetos de instalações elétricas em BIM e o curso de projetos de energia solar e sistema fotovoltaico.

Mateus Beraldi Nobre

Mestrando em Engenharia de Materiais pela UTFPR. Pós-graduado em Engenharia Digital e Tecnologia BIM pela UTFPR, em Gerenciamento de Projetos BIM pela Unileya e em Projetos de Combate e Prevenção a Incêndio e Pânico. Engenheiro Civil graduado pela UTFPR. É fundador do Estúdio BIM, escritório especializado em projetos, compatibilização e soluções BIM para Engenharia e Arquitetura, com atuação também na capacitação de profissionais e estudantes do setor AEC, totalizando mais de 50 mil alunos em todo o mundo. Possui ampla experiência em projetos industriais, tendo atuado junto a multinacionais como Cargill, TEG/TEAG, Bracell, Paques, VLI e Vale. Atualmente, trabalha como gerente de projetos em uma grande construtora da Baixada Santista.

Karolina Eberle

Engenheira Civil pelo IFSC, com pós-graduação em segurança de trabalho pela PUC-Minas. Trabalha há mais de 10 anos com projetos de prevenção de incêndio. Passou por empresas de grande portfólio, atuando em projetos nos setores comerciais, multifamiliares e em edificações públicas com ênfase em unidades prisionais, escolas, centros comunitários e fóruns judiciais, desde a elaboração do projeto, análise e aprovação junto ao Corpo de Bombeiros. Também possui experiência na área da educação ministrando disciplina de PCI no curso de Master BIM.

Rubens Junior

Arquiteto e Urbanista, com mais de 20 anos de formado, Engenheiro de Segurança do Trabalho, Mestre em Segurança aos Incêndios Urbanos - Engenharia Civil - Universidade de Coimbra e Doutorando em Engenharia de Segurança Contra Incêndio - Universidade de Coimbra. Atualmente é Arquiteto e Responsável Técnico da Arki Arquitetura e Engenharia, atuando nos últimos anos com projetos de segurança contra incêndio em BIM. Desenvolveu, ao longo dos anos, mais de 900 projetos de segurança contra incêndio em diversos Estados do Brasil. Foi responsável técnico por implantação de sistemas de segurança contra incêndio nos Estados de Alagoas, Sergipe e Bahia. Foi instrutor do Curso de Vistorias Técnicas do Corpo de Bombeiros Militar de Alagoas. Consultor em Segurança Contra Incêndio, com mais de 15 anos de atuação. Atuou em fiscalização de obras na área de segurança contra incêndio em diversas empresas de Portugal.

Participou de curso de certificação NFPA 72 - National Fire Alarm and Signaling Code. Especialista em Engenharia de Segurança Contra Incêndio e Pânico pela PUC-PR.

Rui Raoli

Profissional de Marketing; Pós-graduado em Design de Interiores e Iluminação (Lighting Designer); Pós-graduado em Metodologia do Ensino Superior; Pós-graduando em Infraestrutura Urbana Aplicada a Loteamento e Condomínios Utilizando a Metodologia BIM; Engenheiro Civil na CINEP - Comp. de Desenvolvimento Econômico da Paraíba (2019); Gerente BIM; Projetista de instalações Elétricas e Hidrossanitárias; Professor dos cursos de Pós-Graduação: Master BIM: Ferramentas de Gestão e Projeto; Aplicação de Software para Instalações Sanitárias e Pluviais; Projetos hospitalares e estabelecimentos de saúde com ênfase em BIM; Gerenciamento de obras com metodologia BIM 4D; Master em Iluminação & Práticas Projetuais em Arquitetura, Master em Lightning Design; Integrante do comitê de eventos e da equipe de marketing da CBIM-PB; Beta tester do Augin, OrçaBIM, OFELÉTRICO, OFHIDRÁULICO, OFESTRUTURAL e TLipse Elements e Blocks; Instrutor Autorizado Autodesk; Autodesk Student Expert; Autodesk Student Ambassador; Membro da Autodesk Design Academy; Membro da Comunidade Autodesk Brasil; Certificado Profissional Autodesk; Autodesk Expert Elite; Certificado QiHidrossanitário 2020 - AltoQi; Certificado QiElétrico 2020 - AltoQi.

Marcos José da Silva

Engenheiro eletricitista com mais de 15 anos de experiência no setor de energia, atualmente diretor de engenharia na Ecotechne, empresa líder em soluções sustentáveis. Especialista em fontes renováveis, participou de mais de 70 projetos de subestações e 7000 km de redes de média tensão, totalizando cerca de 5 GW instalados. Graduado e mestrando em engenharia elétrica pela UTFPR, possui sólida formação, experiência em coordenação BIM e gestão de equipes, com foco em projetos inovadores que impulsionam a transição energética e a sustentabilidade. Além de ampla atuação com projetos de SPDA tanto de edificações quanto para usinas fotovoltaicas.

Guilherme Guignone

Arquiteto, com mais de 18 anos de formado, Engenheiro de Segurança, Mestre em Engenharia Civil - UFES e Doutorando em Engenharia Ambiental - UFES. Foi Arquiteto e Coordenador BIM na Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária por mais de 14 anos. Atualmente é Arquiteto e BIM Manager na Polícia Federal. Professor em cursos de pós-graduação envolvendo o uso do BIM e Engenharia Aeroportuária, contemplando mais de 1000 alunos já capacitados. Foi Coordenador técnico no Programa de Transferência em Conhecimento em BIM para os Servidores do Estado do Rio de Janeiro. Consultor em Implementação BIM, com mais de 15 anos de atuação. Atuou em projetos de engenharia e consultorias técnicas em mais de 30 aeroportos brasileiros. Master BIM Infraestruturas, Engenharia Civil e GIS, Universidade de Barcelona e Zigurat. Certificação internacional pela Airport Council International (ACI) e pela International Civil Aviation Organization (ICAO) como Airport Safety Professional (ASP). Certificado em AWP pela AWP University. Especialista em Edificações Sustentáveis e Especialista em Patologia das Construções.

PÓS-GRADUAÇÃO
EM SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EM BIM



METODOLOGIA:

A plataforma utilizada atualmente para aulas ao vivo, será o ZOOM, ferramenta de software livre para gerenciamento de cursos on-line, utilizado para ensino, pesquisa e colaboração entre educadores para Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA). O curso está organizado em torno de disciplinas, compondo no mínimo 360 horas, especialmente concebidos por professores/pesquisadores experientes e capacitados. As disciplinas se decompõem em módulos e cada módulo comporta um conjunto de 3 aulas, sendo realizadas no formato de 1 (um) final de semana por mês. Sendo ele dividido em 3 dias: sexta das 18:00 às 23:00, sábado das 08:00 às 19:00 e domingo das 08:00 às 13:00 (horário de Brasília), acrescido de conteúdo técnico científico, prévio e disponibilizado via portal do aluno ao estudo dirigido e preparatório do aluno para o módulo tele presencial, que será ministrado nos dias descritos acima. As disciplinas contam com monitoramento especializado de professores, mestres ou doutores. O corpo de professores-tutores é constituído por docentes portadores de diplomas de nível superior, e ótimo conhecimento sobre conteúdo ministrado, e estará presente on-line durante períodos previamente estabelecidos.

A avaliação dos alunos será realizada de maneira continuada, os progressos verificados durante a realização do curso, o seu desempenho nas revisões de cada disciplina, por meio de atividades avaliativas e análise crítica sobre tema proposto referente à disciplina estudada.

Cada disciplina terá pelo menos uma atividade avaliativa, na composição da nota final. A nota final mínima para aprovação em cada disciplina deverá ser igual ou superior a 7 (sete) pontos. A avaliação se dará de duas formas: Para alunos que assistirem as aulas ao vivo, a mesma deverá ser feita durante o final de semana de aula. Para alunos que assistirem a aula gravada, o professor deverá disponibilizar a avaliação via portal do aluno e fazer a correção da mesma, no prazo de até 30 (trinta) dias, a contar da data final do seu módulo ao vivo. Para obter a certificação, o aluno deverá ser aprovado em todas as disciplinas.

PÓS-GRADUAÇÃO
EM SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EM BIM



ORÇAMENTO:

Forma de Pagamento:

Matrícula: Pix ou Cartão de Crédito

Valor: R\$ 347,00

> Qualquer desconto adicional será informado pelo consultor, com a devida validade disponível.

Parcelas:

Boleto Bancário ou Cartão Recorrente (você escolhe).

(Ao efetuar o pagamento até a data de vencimento, você garante um desconto de **35%** em cada mensalidade, proporcionando uma economia significativa. Na tabela abaixo, o valor em **negrito** já inclui o desconto aplicado):

Sugestões de Investimento:

- 30x de ~~R\$ 600,00~~ por **30x de R\$ 390,00**
- 24x de ~~R\$ 700,00~~ por **24x de R\$ 455,00**
- 18x de ~~R\$ 880,00~~ por **18x de R\$ 572,00**
- 12x de ~~R\$ 1.200,00~~ por **12x de R\$ 780,00**

Caso opte pelo pagamento **à vista**.
(desconto máximo aplicado, incluindo matrícula).

Á vista:	R\$ 8.347,00
Valor Total (7 profissionais):	R\$ R\$ 58.429

VALIDADE:

Informamos que o prazo para aceitação desta proposta comercial é de 90 dias corridos a partir da data de envio. Agradecemos antecipadamente pela sua consideração e permanecemos à disposição para esclarecimentos adicionais.

Consultora Responsável:

 **Thaís Souza**

Consultor EBPÓS

PÓS-GRADUAÇÃO
EM SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EM BIM



DOUGLAS
FERREIRA DA
SILVA:02120150109

Assinado de forma digital por
DOUGLAS FERREIRA DA
SILVA:02120150109
Dados: 2026.07.13 16:04:12
-03'00'