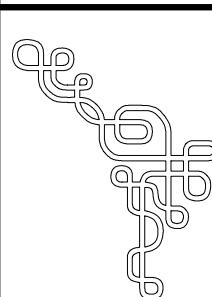


Nº	Descrição	Aprovação	Data
REVISÕES			UNILA
Elab. Arq. Livia Yu Iwamura Trevisan CAU A59460-1	Verif. Arq. Clarissa Buss CAU A42428-5	Aprov. Aref Kalilo Lima Kzam SIAPE 2086727	Data: JULHO/2019
 UNILA Universidade Federal da Integração Latino-Americana SECIC – Secretaria de Implantação do Campus	Descrição RELATÓRIO APROVAÇÃO DE PROJETO DE LAYOUT EDIFÍCIO ALMOXARIFADO - ARQUIVO Referência Avenida Tancredo Neves, 3147 ARQ Identificador AT.14.UNL.RL.ARQ.1001 R0		

1. OBJETIVO

O presente relatório destina-se subsidiar à aprovação do Projeto de Layout do Edifício Almox-Arquivo, junto à Divisão de Vigilância Sanitária (VISA) da Prefeitura Municipal de Foz do Iguaçu (PMFI). Essa edificação situar-se-á no terreno localizado à Avenida Tancredo Neves, nº 3147, Imóvel Foz do Iguaçu – Parte II. Os dados gerais da edificação são apresentados a seguir:

Razão social e Nome fantasia	Universidade Federal da Integração Latino-Americana
CNPJ	11.806.275/0001-33
Endereço	Av. Tancredo Neves, 3147, Imóvel Foz do Iguaçu – Parte II, Foz do Iguaçu/PR
Registro de imóveis	Matrícula nº 88.748
Área da edificação (à construir)	2.838,19 m ²
Código das atividades CNAE	85.32-5-00 - Educação superior - graduação e pós-graduação 85.33-3-00 - Educação superior - pós-graduação e extensão
Horário funcionamento	2 ^a a 6 ^a feira, das 8:00 às 18:00
População total	154 pessoas durante o período de funcionamento – conforme determina a <i>NPT 011 – Saídas de emergência</i> e <i>NBR 9077/2011 – Saídas de emergências em edifícios</i> .

Atualmente, neste mesmo imóvel, encontra-se em fase de construção o Alojamento Estudantil da UNILA, sob os Alvarás de Construção nº 149/2018 e 132/2019.

Como área prevista a ampliar no terreno, já consta aprovado, sem emissão de alvará, o Projeto Arquitetônico e de Layout do Edifício Reitoria-Restaurante Universitário (RU), sendo o Projeto Arquitetônico protocolado sob o nº 38297/2018 e o Projeto de Layout protocolado sob o nº 38295/2018, ambos em data de 06/09/2018. A aprovação do projeto arquitetônico foi emitida em 07/11/2018 e a emissão da Análise de projeto arquitetônico pela VISA, em 18/10/2018, contendo aprovação do projeto, quanto ao atendimento a Legislação sanitária vigente.

Esse relatório está subdividido em três seções e é complementado por anexos:

- *Introdução*: breve histórico da UNILA e sua inserção em Foz do Iguaçu.
- *Relatório Técnico*: descrição da edificação, aspectos construtivos e uso dos espaços.
- *Anexos*:
 - I. Declaração da Resolução SESA nº 389/2006 – anexo III;
 - II. Declaração da Resolução SESA nº 389/2006 – anexo VIII;
 - III. Comprovante de inscrição e de situação cadastral do CNPJ da UNILA;
 - IV. Guia Amarela;
 - V. Portaria de delegação de competências do Secretário da SECIC – Secretaria de Implantação do Campus da UNILA;
 - VI. Portaria de nomeação do Secretário da SECIC – UNILA;

- VII. Documento pessoal do Secretário;
- VIII. Matrícula Atualizada do Imóvel;
- IX. Parecer Técnico do PGRS nº 993/2019 e ART do PGRS nº 20192437376, responsável técnico Eng. Ambiental Giancarlo Tomazzoni;
- X. Parecer Técnico do PGRCC nº 867/2019 e ART do PGRCC nº 20192437180, responsável técnico Eng. Ambiental Giancarlo Tomazzoni;
- XI. Certidão de Anuência nº 069/2019, emitida em 29/04/2019;
- XII. Projeto de layout (contendo mobiliário/equipamentos fixos relevantes, com cotas);
- XIII. RRT do Projeto Arquitetônico, Layout e Caderno de Especificações do Ed. Almox-Arquivo, nº 8203568/2019, responsável técnica arq. Livia Yu Iwamura Trevisan;
- XIV. Análise de projeto (VISA) – aprovação do Projeto de Layout do Edifício Reitoria-RU, datado de 18/10/2018, protocolado sob o nº 38295/2018 em 06/09/2018.

Cumpre salientar que este documento faz referência única e exclusivamente ao Edifício Almox-Arquivo, prédio que fará o armazenamento de materiais permanentes, de consumo e inservíveis da Universidade, bem como a guarda de toda documentação da Instituição, e fará parte do futuro campus da UNILA, anexo ao mesmo terreno do alojamento estudantil, que está em fase de construção. As demais edificações do futuro campus, estão em fase de elaboração de projetos, e serão protocoladas à aprovação em processos distintos.

2. INTRODUÇÃO

A Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA) foi criada em 12 de janeiro de 2010 e tem como missão institucional formar recursos humanos aptos a contribuir com a integração latino-americana, com o desenvolvimento regional e com o intercâmbio cultural, científico e educacional da América Latina, especialmente no Mercosul.

O projeto original do Campus da UNILA foi contratado pela Itaipu Binacional e elaborado pelo Escritório Oscar Niemeyer em 2009-2010. A construção da 1ª etapa do Campus foi iniciada em julho de 2011; entretanto, devido a fatores alheios à UNILA, a obra foi paralisada em janeiro de 2015, e permanece até hoje paralisada, sem definições da continuidade de sua execução.

Considerando tais incertezas referentes a obra do Campus, e para assegurar o desenvolvimento da UNILA, foram firmados contratos de locação de espaços provisórios. Atualmente, a UNILA desenvolve suas atividades em cinco unidades em Foz do Iguaçu:

- a) Parque Tecnológico Itaipu (PTI): Av. Tancredo Neves, 6731, Bloco 4, Jardim Itaipu
- b) Jardim Universitário (JU): Av. Tarquínio Joslin dos Santos, 1000, Jardim Universitário
- c) Edifício Rio Almada: Av. Tancredo Neves, 3838, Porto Belo
- d) Unidade Administrativa: Av. Silvio Américo Sasdelli, 1842, Vila A
- e) Almoxarifado: Rua Macucos, 131, Portal da Foz

Atualmente, as unidades da UNILA são atendidas por transporte coletivo da própria instituição, que transitam diariamente das 7:00 às 23:30. Há duas linhas de ônibus interunidades: a Linha Principal (JU → Vila A → JU → PTI → JU) e a Linha Vila C (JU ↔ Barreira Itaipu).

A Universidade, neste momento, elabora o Plano Diretor da UNILA. Uma nova proposta para um Campus está sendo projetada para o terreno situado na Av. Tancredo Neves, nº 3147, Imóvel Foz do Iguaçu – Parte II de 70.693,00 m², cujo imóvel encontra-se em fase de execução o Alojamento Estudantil da UNILA. A edificação Almox-Arquivo, objeto deste relatório, trata-se de parte integrante deste complexo.

3. RELATÓRIO TÉCNICO

O Edifício Almox-Arquivo tem características construtivas de barracão em estrutura pré-fabricada e fechamento em blocos de concreto, contendo uma ampla área de armazenamento com altura livre de 9 metros e acesso de carga/descarga por meio de doca e plataforma elevatória. As áreas administrativas e de arquivo documental estão subdivididas em três pavimentos. Essas duas atividades que serão desenvolvidas nesta mesma edificação, foram projetadas para funcionamentos independentes, cada qual com seus espaços e acessos próprios, para que os fluxos aconteçam sem interferências. Cada departamento terá as seguintes atividades:

a) Almoxarifado: A demanda deste espaço é armazenamento de materiais de consumo, permanentes e inservíveis de uso da Universidade, tais como mobiliários, equipamentos e materiais de expediente. Também conta com espaços administrativos e instalações de serviços (copa, sanitários, DML e depósito de materiais recicláveis).

b) Arquivo da Instituição: Esta área destina-se à guarda de documentos da instituição, além de espaços administrativos, salas para tratamento documental e instalações de serviços.

Utiliza-se no projeto técnicas de iluminação e ventilação natural para a grande área de armazenamento do almoxarifado, com uso de lanternim, venezianas, exaustores eólicos e telhas translúcidas, bem como telhas térmicas (tipo “sanduíche”) para melhorar o conforto térmico. As salas de arquivamentos dos documentos estão compartimentadas do restante da edificação, tendo isolamento por paredes em alvenaria e portas corta-fogo, para melhorar a segurança e preservação patrimonial. Estes ambientes terão controles mecânicos de umidade e temperatura, com a finalidade da ideal conservação documental.

A edificação terá 2.838,19m² de área construída, dividida em:

- Pavimento Térreo (1.973,84m²): amplo espaço de recebimento e armazenamento, salas administrativas, instalações sanitárias e de serviços (copa, segurança, CPD) e sala para arquivo intermediário.
- 1º Pavimento (441,10m²): Salas administrativas, copa e amplo espaço de arquivo documental intermediário e permanente.
- 2º Pavimento (423,25m²): Amplo espaço de depósito de inservíveis e área técnica para instalação e manutenção de caixa d’água e aparelhos de ar condicionado.

A população estimada, com base na *NPT 011 – Saídas de emergência e NBR 9077/2011 – Saídas de emergências em edifícios*, para o prédio do Almox-Arquivo aproxima-se de 154 pessoas durante o período de funcionamento, divididas entre servidores técnicos e funcionários

terceirizados. A equipe de funcionários terceirizados não será superior a 20 pessoas, considerando serviços gerais e motoristas, cujo espaço de permanência encontra-se reservado nesta edificação, quando não estiverem em trânsito.

No que concerne à acessibilidade, a edificação será atendida por rampa de acesso entre a área de carga e descarga e área de recebimento, plataforma elevatória para carga e descarga na doca e entre o térreo e 1º pavimento na área de Arquivo documental. Prevê-se na proximidade da porta de acesso principal e lateral, vaga reservada à Pessoa com Deficiência (ABNT NBR 9050/2015).

A tipologia da construção será pré-fabricada, com paredes em blocos de concreto e pintura acrílica. As paredes dos ambientes como copas, instalações sanitárias e áreas de serviço possuirão revestimento cerâmico, lavável e impermeável, de piso a teto.

No interior da edificação, em sua parte administrativa, serviços e arquivo documental, os pisos e rodapés terão revestimento em granitina de fácil higienização, laváveis e impermeáveis. Na grande área de armazenamento, doca e depósito de inservíveis, o piso será em concreto alisado com aplicação de verniz fosco. Na área externa, calçadas e pavimentação das vias serão executadas com blocos pré-fabricados de concreto, acabamento natural, antiderrapante e com diferenciação de cores para definição dos espaços de circulação. Na calçada frontal do terreno, em cumprimento à lei complementar nº 2269/99, o projeto enquadra-se nas exigências quanto à localização em corredor turístico, atendendo as orientações da cartilha de projetos calçadas.

As portas das salas serão em alumínio e alguns ambientes serão compartimentados com auxílio de divisórias em revestimento melamínico liso, lavável e impermeável, na cor branca, de piso a teto. As esquadrias de janelas serão em alumínio, com pintura eletrostática na cor branca. Os vidros das janelas serão íntegros, incolores, de 6mm. Para a climatização dos ambientes serão instalados aparelhos de ar condicionado do tipo *split*. A ventilação e exaustão dos compartimentos que não obtém aberturas para o exterior da edificação será complementada por exaustores junto ao teto.

O pé-direito da área de armazenamento é de 9 metros. As demais áreas da edificação até 2,90m, de piso à laje. As aberturas para o exterior da edificação terão peitoril mínimo de 0,90m e altura da esquadria de 1,50m. Nas dependências de serviços e sanitárias, o peitoril será de 1,60m e altura da janela de 0,80m. Todas as janelas voltadas ao exterior da edificação conterão grades, para inibir e/ou dificultar qualquer possibilidade de acesso, com a finalidade de preservação patrimonial da universidade. As Figuras 1 e 2 demonstram a paginação das esquadrias.

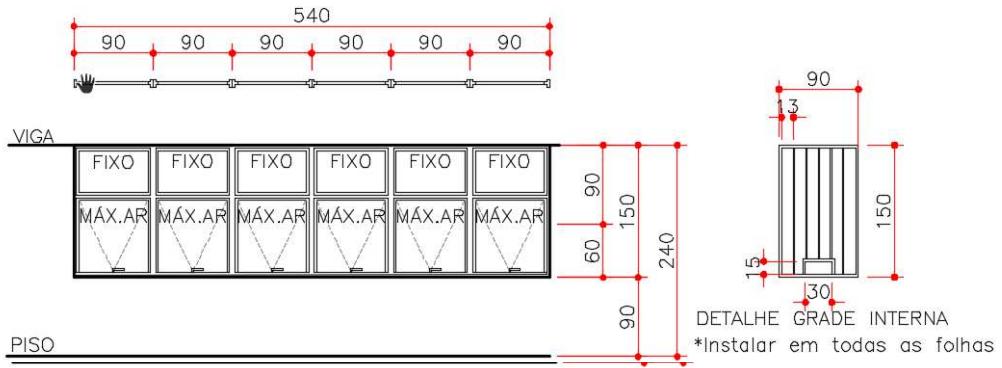


Figura 01: Paginação Janelas das salas administrativas.

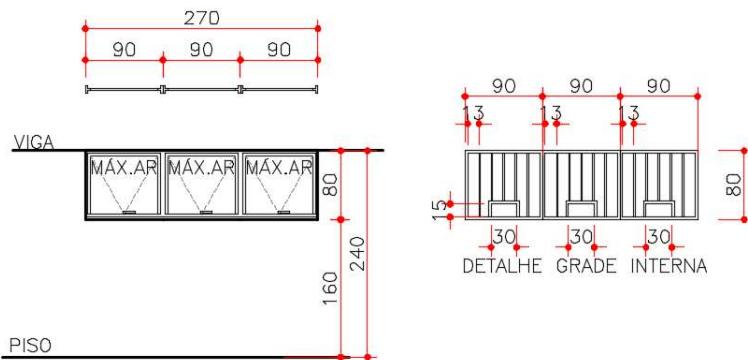


Figura 02: Paginação das janelas de instalações sanitárias e serviços .

Quanto ao mobiliário constante na edificação, este será íntegro, de fácil limpeza e manutenção, adequado as condições de conforto e acessibilidade aos usuários.

3.1. INFRAESTRUTURA AMBIENTAL

A água de abastecimento do Ed. Almox-Arquivo será proveniente da rede pública da Sanepar, enquanto os esgotos sanitários serão direcionados para a rede de águas residuárias implantada pela Sanepar. O reservatório de água terá volume suficiente de abastecimento para um dia de consumo, levando em consideração a capacidade de ocupação total do prédio. A limpeza e desinfecção da caixa d'água e caixas de gordura será semestral, e o manejo integrado de pragas e vetores, anual.

O Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS) do Ed. Almox-Arquivo está aprovado pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente, com emissão do Parecer Técnico nº 993/2019, tendo como responsável técnico o Eng. Ambiental Giancarlo Tomazzoni – CREA PR 111.630/D, ART nº 20192437376.

Os resíduos serão do tipo Classe II A: não-inertes (restos de alimentos, filtros de café, guardanapos, lixo de banheiro, papel) e Classe II B: inertes (plástico, vidro e metais). Nas copas, o acondicionamento dos resíduos será feito em recipientes laváveis, com tampa de acionamento não manual, com uso de sacos plásticos.

O prédio possui armazenamento temporário de material reciclável, como papelão e plástico, próximos às áreas de depósitos. Após, tanto os resíduos recicláveis quanto os não recicláveis serão destinados ao Depósito de Resíduos (armazenamento externo), situado na parte frontal do imóvel, de fácil acesso à coleta.

Considerando o acima exposto, submete-se esse relatório técnico e os documentos em anexo à aprovação da Divisão da Vigilância Sanitária da Prefeitura Municipal de Foz do Iguaçu. Colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos, inclusive via e-mail e telefone.

RESPONSÁVEL TÉCNICA - ELABORAÇÃO:

Livia Yu Iwamura Trevisan

Arquiteta e Urbanista

SIAPE 1823978 / CAU A59460-1

(45) 3529-7396 / livia.yu@unila.edu.br

RESPONSÁVEL UNILA - APROVAÇÃO:

Universidade Federal da Integração Latino-Americana

CNPJ: 11.806.275/0001-33

P/P Aref Kalilo Lima Kzam

Secretário de Implantação do Campus

SIAPE 2086727 / CPF 725.705.712-53

ANEXO I

Resolução SESA nº 389/2006: Norma operacional para a aprovação de projetos arquitetônicos de estabelecimentos assistenciais e de interesse à saúde (anexo III)

DECLARAÇÃO

Declaramos ter conhecimento da legislação sanitária vigente para a elaboração de projeto básico de arquitetura de Estabelecimento Assistencial de Saúde (EAS) / Estabelecimento de Interesse da Saúde (EIS), assim como das demais normas e legislações federais, estaduais e municipais relacionadas aos projetos de instalações e complementares necessários à boa execução da obra e funcionamento do estabelecimento.

Foz do Iguaçu, 08 de Julho de 2019.

Universidade Federal da Integração Latino-Americana

CNPJ: 11.806.275/0001-33

P/P Aref Kalilo Lima Kzam

Secretário de Implantação do Campus

SIAPE 2086727 / CPF 725.705.712-53

Livia Yu Iwamura Trevisan

Arquiteta e Urbanista

SIAPE 1823978 / CAU A59460-1

ANEXO II

Resolução SESA nº 389/2006: Norma operacional para a aprovação de projetos arquitetônicos de estabelecimentos assistenciais e de interesse à saúde (anexo VIII)

DECLARAÇÃO

Declaramos ter conhecimento da legislação vigente e que serão elaborados segundo a mesma e as normas técnicas os projetos complementares e de instalações necessários à boa execução da obra e funcionamento do estabelecimento.

Foz do Iguaçu, 08 de Julho de 2019.

Universidade Federal da Integração Latino-Americana

CNPJ: 11.806.275/0001-33

P/P Aref Kalilo Lima Kzam

Secretário de Implantação do Campus
SIAPE 2086727 / CPF 725.705.712-53

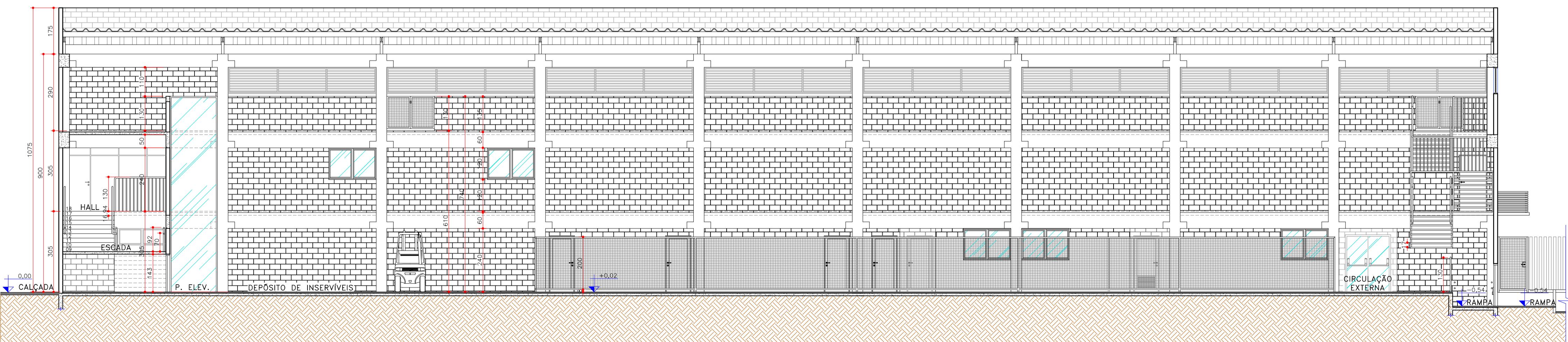
Livia Yu Iwamura Trevisan

Arquiteta e Urbanista

SIAPE 1823978 / CAU A59460-1

CORTE T1

ESCALA 1:100



CORTE L1

ESCALA 1:100

Descrição		Data
REVISÕES		
proprietário: UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA J - 11.806.275/0001-33		Resp. Técnico Projeto de Implantação: UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA CNPJ - 11.806.275/0001-33
sp. Técnico Projeto Arquitetônico Arq. Francieli Butske CAU A49220-5		Responsável pela Execução: OBRA A LICITAR
Arq. Clarissa Buss CAU A42428-5		Arq. Greicy G. Andersen CAU A66120-1
calá:		Data: JULHO/2019
 UNILA Universidade Federal da Integração Latino-Americana		Descrição PROJETO DE LAYOUT EDIFÍCIO ALMOX-ARQUIVO CORTES L1 E T1, PLANTA DE COBERTURA, TABELA DE ESQUADRIAS
CIC - Secretaria de Implantação do Campus P - Coordenadoria de Projetos e Planejamento		Localização Terreno Av. Tancredo Neves, Nº 3147
Identificador AT.14.UNL.PE.ARQ.2001		ARQ Fl. R0 02/02



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA

SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E

CONTRATOS

FOLHA DE ASSINATURAS

Emitido em 24/11/2020

PROJETO EXECUTIVO N° 14/2020 - SECIC (10.01.05.27)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado eletronicamente em 24/11/2020 13:08)

LIVIA YU IWAMURA TREVISAN

ARQUITETO E URBANISTA

1823978

(Assinado eletronicamente em 24/11/2020 12:56)

AREF KALILO LIMA KZAM

SECRETARIO

2086727

(Assinado eletronicamente em 24/11/2020 12:56)

GREICY GONZALEZ ANDERSEN

ARQUITETO E URBANISTA

2143529

(Assinado eletronicamente em 24/11/2020 12:43)

CLARISSA BUSS

CHEFE DE DEPARTAMENTO

2149970

(Assinado eletronicamente em 24/11/2020 12:42)

FRANCIELI BUTSKE

ARQUITETO E URBANISTA

2172428

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.unila.edu.br/public/documentos> informando seu número: **14**, ano: **2020**, tipo: **PROJETO EXECUTIVO**, data de emissão: **24/11/2020** e o código de verificação: **0b87e74692**