1. **INFRAESTRUTURA**

**SUMÁRIO**

[Capítulo 9 – INFRAESTRUTURA 4](#_Toc203037904)

[9.1 SITUAÇÃO ATUAL 4](#_Toc203037905)

[9.1.1 Ambientes e instalações gerais 5](#_Toc203037906)

[9.1.2 Laboratórios 7](#_Toc203037907)

[9.1.3 Bibliotecas 8](#_Toc203037908)

[9.1.4 Acessibilidade Espacial 11](#_Toc203037909)

[9.2 DIRETRIZES PARA AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA INFRAESTRUTURA 14](#_Toc203037910)

[9.2.1 Diretrizes para organização de ambientes nos câmpus 15](#_Toc203037911)

[9.2.2 Diretrizes para as bibliotecas 17](#_Toc203037912)

[9.2.3 Diretrizes para adequações de acessibilidade espacial 19](#_Toc203037913)

[9.2.4 Diretrizes para obras ou critérios de priorização para obras e serviços de engenharia 20](#_Toc203037914)

[9.2.5 Critérios de avaliação do impacto de itens de infraestrutura nas atividades finalísticas 21](#_Toc203037915)

[9.3 PLANO QUINQUENAL DE INFRAESTRUTURA 21](#_Toc203037916)

[9.4 DIGITALIZAÇÃO DO ACERVO ACADÊMICO 24](#_Toc203037917)

[9.4.1 Título do projeto: 24](#_Toc203037918)

[9.4.2 Justificativa: 25](#_Toc203037919)

[9.4.3 Fundamentação legal: 25](#_Toc203037920)

[9.4.4 Objetivos: 26](#_Toc203037921)

[9.4.5 Escopo: 27](#_Toc203037922)

[9.4.6 Requisitos para digitalização para atendimento ao Decreto nº 10.278, de 2020: 27](#_Toc203037923)

[9.4.7 Metodologia: 28](#_Toc203037924)

[9.4.8 Designação de Responsabilidades: 29](#_Toc203037925)

[9.4.9 Restrições: 29](#_Toc203037926)

[9.4.10 Riscos: 30](#_Toc203037927)

[9.4.11 Benefícios: 30](#_Toc203037928)

[9.4.12 Custos: 30](#_Toc203037929)

[9.4.13 Cronograma: 31](#_Toc203037930)

[APÊNDICES 33](#_Toc203037931)

**Comissão Temática de Infraestrutura**

DEBORAH REJANE MAGNO RIBAS - Diretora de Administração - Presidente  
MARCELO CONTATTO DOS SANTOS - Chefe do Departamento de Obras e Engenharia  
Sem Titular - Coordenador de Bibliotecas (Proen)  
SANDRA MESSA DA SILVA - Coordenadora de Gestão de Documentos (Prodin)  
AUGUSTO CESAR FELISBINO GARCIA - Coordenador de Registro Acadêmico (Proen)

ANTONIO LUIZ SCHALATA PACHECO FILHO - Revisão técnica da Proad

# 

# [Capítulo 9 – INFRAESTRUTURA](#_heading=h.gppjx7mwtz0y)

Este capítulo tem a função de apresentar à sociedade a infraestrutura física e tecnológica do IFSC em 2024, bem como planejar sua manutenção, atualização, disponibilidade e ampliação para o período 2025-2029, em vistas ao suporte necessário à consecução dos Objetivos Estratégicos apresentados no Capítulo 6 e à implementação do Plano de Oferta de Cursos e Vagas (Capítulo 7), além da execução de todos os processos de rotina da instituição, conforme desdobrados de sua Cadeia de Valor.

Dividido em quatro seções, este capítulo inicia-se com o diagnóstico da situação atual da infraestrutura das unidades, seguido pela definição de diretrizes para sua adequação e expansão. Em seguida, apresenta-se o Plano Quinquenal de Infraestrutura (PQInfra) de cada unidade do IFSC. Complementarmente, é descrito o Projeto de Acervo Acadêmico Digital, em conformidade com o Decreto nº 9.235/2017. Ao longo de todas as seções, e sempre em atendimento ao referido decreto, o capítulo dá destaque especial aos laboratórios e bibliotecas, incorporando também informações que vão além da infraestrutura física, evidenciando aspectos relacionados à organização, à digitalização e à sustentabilidade das estruturas institucionais.

## SITUAÇÃO ATUAL

Nesta seção, é apresentada a situação atual do IFSC no que tange às instalações físicas, organizada em quatro tópicos:

* **Ambientes e instalações gerais:** diagnóstico quantitativo e qualitativo dos ambientes e instalações existentes;
* **Laboratórios**: relação de laboratórios existentes e previstos, especificando a relação com a oferta de cursos do POCV;
* **Bibliotecas**: objetivo e composição do Sistema de Bibliotecas Integradas do IFSC (SiBI/IFSC); documentos institucionais norteadores; informatização do acervo; quantitativos do acervo; acesso a bases de dados; quadro atual de servidores; serviços oferecidos; espaço físico para estudos; horário de funcionamento; formas de atualização e expansão do acervo;
* **Acessibilidade**: levantamento das condições de acessibilidade espacial, baseado no laudo padrão do Ministério da Justiça e Cidadania, já adequado à NBR 9050/2020.

### 9.1.1 Ambientes e instalações gerais

Esta seção apresenta a atual infraestrutura dos 21 câmpus, do Câmpus Avançado São Lourenço do Oeste, do Polo de Inovação e da Reitoria, em relação à sua organização de ambientes e instalações.

Em janeiro de 2023, a instituição passou por uma reorganização relevante: o Centro de Referência em Formação e Educação a Distância (Cerfead) encerrou as atividades no prédio localizado no centro de Florianópolis. Essa mudança decorreu da reestruturação institucional promovida em 2022, em cumprimento à Portaria MEC Nº 713/2021. O Cerfead deixou de atuar como unidade ofertante de cursos, sendo integrado à Pró-Reitoria de Ensino (Proen) na condição de diretoria sistêmica. A partir desse momento, o Cerfead passou a exercer funções de apoio, desenvolvimento de projetos e subsídio à Educação a Distância (EaD) em toda a instituição, enquanto a oferta de cursos EaD foi absorvida pelo Câmpus Florianópolis, conforme estabelecido pela Resolução Consup Nº 31/2022.

Enquanto isso, no cenário nacional, políticas públicas de expansão buscavam ampliar o alcance da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica. O governo federal, por meio do Novo Programa de Aceleração do Crescimento (Novo PAC), está implantando 100 novos câmpus de Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia em todo o Brasil, com um investimento total de R$ 2,5 bilhões, sendo R$ 25 milhões destinados a cada unidade, dos quais R$ 15 milhões para infraestrutura e R$ 10 milhões para equipamentos e mobiliário.

No âmbito do Novo PAC, o IFSC foi contemplado com a implantação do Câmpus Tijucas, que será o 23º da instituição. O terreno destinado à construção do novo câmpus, com 80 mil metros quadrados, foi oficialmente cedido ao IFSC pela Secretaria do Patrimônio da União (SPU) em agosto de 2024. O orçamento inicial previsto para as obras é de R$ 15 milhões.

O projeto arquitetônico do Câmpus Tijucas foi desenvolvido com uma perspectiva de integração com a comunidade local e foco no uso racional do terreno de 80 mil metros quadrados. Na etapa inicial, está prevista a construção de dois blocos de salas de aula, um bloco administrativo, um bloco pedagógico e um refeitório, totalizando cerca de 5 mil metros quadrados de área construída. O projeto também contempla, em etapas futuras, a possibilidade de implantação de um auditório com acesso à comunidade, reforçando o papel do câmpus como espaço de convivência, formação e referência educacional para Tijucas e região. A execução das obras está sendo realizada por meio de contratação integrada, modalidade inovadora no âmbito do IFSC, conforme a legislação vigente.

Ao mesmo tempo em que avança com projetos de expansão, como o do Câmpus Tijucas, o IFSC reafirma o compromisso de consolidar e aprimorar a gestão de seus espaços institucionais já existentes. Com esse objetivo, a Pró-reitoria de Administração elaborou uma planilha para realizar o diagnóstico da estrutura física atual dos câmpus, a qual serviu de subsídio para elencar prioridades de infraestrutura para os próximos 5 anos.

A estruturação da planilha foi feita de forma a se articular ao máximo com a planilha de infraestrutura já preenchida pelo Fórum de Pró-Reitores de Administração e Planejamento (Forplan/Conif), bem como aos indicadores de qualidade dos instrumentos de avaliação externa do INEP e às diretrizes para organização de ambientes nos câmpus (seção 9.2.1). Como a planilha também serviu como diagnóstico preliminar à elaboração do Plano Quinquenal de Infraestrutura (apresentado na seção 9.3), nela constam duas colunas de avaliação qualitativa dos itens. A Prodin sugeriu que o preenchimento fosse delegado ao Departamento/Diretoria de Administração, mas com a avaliação qualitativa realizada de forma coletiva pela gestão do câmpus.

O levantamento foi realizado nos câmpus, Reitoria e no Polo de Inovação no segundo semestre de 2024, com base em dados atualizados para a elaboração deste PDI. Diagnósticos anteriores foram revisados e, quando necessário, revalidados junto às unidades. A planilha-modelo utilizada pelos câmpus para realização do diagnóstico de infraestrutura reúne, de forma estruturada, os elementos essenciais para a avaliação dos espaços físicos. Inicialmente, apresenta o item de infraestrutura a ser avaliado e, na sequência, são apresentados os campos referentes à descrição e à avaliação do ambiente.

Quanto à descrição do ambiente, são apresentados:

1 - número de unidades do item existentes no câmpus;

2 - área total (soma das áreas de cada unidade), em metros quadrados;

3 - capacidade total (soma da capacidade de cada unidade), conforme o tipo de item, por exemplo, número de alunos, postos de trabalhos para servidores, vagas para veículos, etc.

No que se refere à avaliação do ambiente, utiliza-se uma lista de opções previamente definida: Excelente (melhor avaliação), Pleno, Suficiente, Insuficiente (pior avaliação) e Inexistente:

1 - estado de conservação ou atualização;

2 - nível de atendimento às necessidades.

Os Quadros 9.8 a 9.11 (constantes nos Apêndices, ao final do capítulo) apresentam o **levantamento quantitativo dos câmpus,** enquanto os Quadros 9.12 a 9.14 (Apêndices) tratam dos seus **diagnósticos qualitativos** quanto ao estado de conservação e atualização das instalações e ao seu nível de atendimento às necessidades. Destaca-se que as informações referentes ao Câmpus Avançado São Lourenço do Oeste consideram o espaço físico atualmente utilizado pela unidade desde agosto de 2020, oficialmente cedidas ao IFSC por meio de parceria com a Prefeitura Municipal e o Governo do Estado de Santa Catarina.

O diagnóstico da Reitoria foi realizado por meio de uma planilha adaptada pela Diretoria de Gestão do Conhecimento, considerando suas características distintas das dos câmpus, e é apresentado no Quadro 9.15 (Apêndices). O diagnóstico qualitativo da estrutura física da Reitoria consta no mesmo quadro.

A Unidade Embrapii Sistemas Inteligentes de Energia, vinculada ao Polo de Inovação, ocupa atualmente duas salas do Bloco C do Câmpus Florianópolis, totalizando um espaço de 108 metros quadrados. O diagnóstico qualitativo aponta bom estado de conservação e nível de atendimento às necessidades considerado excelente, embora existam algumas demandas estruturais pontuais a serem acompanhadas.

### 9.1.2 Laboratórios

Os laboratórios existentes e os previstos para cada câmpus do IFSC foram identificados em levantamento realizado de agosto a outubro de 2024 e são apresentados nos Quadros 9.16 a 9.42 (Apêndices). Estão detalhados o tipo e a quantidade de laboratórios, o número de postos de trabalho (capacidade de alunos) e a identificação de sua correlação pedagógica com os cursos existentes ou com previsão de abertura nos anos de vigência do PDI, conforme o Plano de Oferta de Cursos e Vagas de cada câmpus.

Os equipamentos e recursos tecnológicos existentes em cada laboratório estão descritos nos Projetos Pedagógicos de Curso (PPC), não cabendo a este PDI o seu detalhamento. A previsão de aquisição de novos equipamentos consta do Plano Quinquenal de Infraestrutura (seção 9.3).

### 9.1.3 Bibliotecas

O Sistema de Bibliotecas Integradas do IFSC (SiBI/IFSC), instituído pela Resolução CONSUP Nº 35, de 01 de setembro de 2023, tem por objetivo coordenar a política biblioteconômica institucional, promovendo o desenvolvimento do conjunto de Bibliotecas do IFSC. O SiBI/IFSC é composto por 22 (vinte e duas) bibliotecas distribuídas entre os 22 câmpus da instituição. Para dinamizar suas ações, desde 2013 o SiBI/IFSC é gerido por uma Coordenação Sistêmica em articulação com cinco representações regionais, a saber: Grande Florianópolis, Norte, Oeste, Planalto Norte e Serrano e Sul.

Os documentos institucionais norteadores das ações do SiBI/IFSC são:

* Resolução CONSUP N° 35/2023 - aprova o Regulamento Único do Sistema de Bibliotecas Integradas do Instituto Federal de Santa Catarina (SiBI/IFSC);
* Resolução CONSUP Nº 81/2024 - aprova a atualização da Política de Desenvolvimento de Coleções do Sistema de Bibliotecas Integradas do Instituto Federal de Santa Catarina (SiBI/IFSC);

O sistema de gerenciamento de biblioteca utilizado pelo SiBI/IFSC é o SophiA, que oportuniza a consulta online, e também por aplicativo, de todo o acervo físico das Bibliotecas do IFSC. Até junho de 2024, o SiBI/IFSC contava com um acervo bibliográfico de 88.386 títulos, com 204.607 exemplares e 328 títulos de periódicos com 4.339 exemplares. Além do acervo físico, as Bibliotecas do IFSC disponibilizam acesso ao Acervo Virtual de e-books, de maneira que, por contrato, há garantia de acesso ininterrupto pelos usuários às plataformas digitais.

Por meio do Portal de Periódicos da Capes, os usuários das Bibliotecas do IFSC têm acesso às coleções de periódicos acadêmicos e científicos, bem como à base de dados referenciais e de textos completos. Ainda em formato virtual, é disponibilizado acesso às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), com garantia contratual de acesso ininterrupto à plataforma Target pelos usuários.

As Bibliotecas do SiBI/IFSC têm um quadro de pessoal de 87 (oitenta e sete) servidores, dentre eles 38 (trinta e oito) bibliotecários, 01 (um) arquivista, 34 (trinta e quatro) auxiliares de biblioteca e 14 (quatorze) servidores TAEs ocupantes de diferentes cargos. Os horários de funcionamento das bibliotecas são organizados de forma a atender os turnos de funcionamento de cada unidade acadêmica.

Para atender sua finalidade, o SiBI/IFSC mantém os seguintes serviços:

**Quadro 9.1**. Serviços mantidos pelo SiBI/IFSC

|  |  |
| --- | --- |
| Serviços | |
| Serviço de empréstimo domiciliar | Serviço de referência |
| Renovação de empréstimo | Orientação para normalização de trabalhos acadêmicos |
| Reserva de materiais | Visitas orientadas |
| Serviço de consulta local e on-line ao acervo | Lista de novas aquisições |
| Acesso à Internet para pesquisa acadêmica | Elaboração de fichas catalográficas institucionais |
| Levantamento bibliográfico | Capacitação de usuário |

O SiBI/IFSC conta com uma Política de Desenvolvimento de Coleções, aprovada por meio da Resolução CONSUP Nº 81/2024. Esse instrumento contribui com as tomadas de decisões pertinentes à formação e ao desenvolvimento de coleções das Bibliotecas que compõem o SiBI/IFSC a fim de garantir uniformidade e padronização, propiciando o crescimento racional e equilibrado das diferentes áreas do acervo que dão suporte ao ensino, à pesquisa e à extensão.

Junto a isso, para atualização e expansão do acervo bibliográfico, são utilizados como documentos norteadores os pareceres emitidos pelas Bibliotecas para os processos de criação e atualização dos cursos da instituição aprovados pelo Colegiado de Ensino, Pesquisa e Extensão (Cepe). Nesses pareceres são analisados, entre outros aspectos, itens relacionados às bibliografias arroladas nos projetos pedagógicos dos cursos ofertados nos câmpus, como se há disponibilidade do material no acervo da Biblioteca, bem como se em quantidade que atenda plenamente às necessidades informacionais dos discentes e às orientações do Sistema Nacional da Educação Superior (Sinaes), evidenciando-se, assim, correlação pedagógica do acervo bibliográfico com os cursos e programas previstos pelos câmpus.

O Quadro 9.2. apresenta os dados referentes ao horário de funcionamento, acervo e empréstimos domiciliares realizados. Já o diagnóstico de infraestrutura das bibliotecas consta no Quadro 9.43, nos Apêndices deste capítulo.

**Quadro 9.2**. Horários de atendimento e acervo das Bibliotecas do IFSC.

| Biblioteca | Horário de atendimento | Acervo | | | | Empréstimos Domiciliares por semestre ³ |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Títulos ² | Exemplares ² | Títulos de Periódicos¹ ² | Exemplares de Periódicos ¹ ² |
| Araranguá | 8h - 21h | 4.685 | 10.272 | 19 | 109 | 1.418 |
| Caçador | 9h - 21h | 2.055 | 4.808 | 0 | 0 | 211 |
| Canoinhas | 7h30min - 22h | 2.309 | 6.937 | 23 | 230 | 645 |
| Chapecó | 9h - 21h | 4404 | 10125 | 20 | 92 | 1.125 |
| Criciúma | 7h30 às 21h | 4238 | 9000 | 39 | 922 | 1.094 |
| Florianópolis/Dr. Hercílio Luz | 7h15min - 21h30min | 16.012 | 45.573 | 0 | 0 | 4.883 |
| Florianópolis-Continente | 7h30min - 21h30min | 3.939 | 10.002 | 0 | 0 | 1.127 |
| Garopaba | 7h - 19h | 2.897 | 5.160 | 15 | 75 | 470 |
| Gaspar | 7h30min - 21h | 5431 | 11857 | 58 | 869 | 1216 |
| Itajaí | 8h - 20h | 3.546 | 6.983 | 15 | 199 | 1.061 |
| Jaraguá do Sul-Centro | 8h - 21h | 5.146 | 8.792 | 0 | 0 | 875 |
| Jaraguá do Sul-Rau | 8h - 21h30min | 2.574 | 7.140 | 1 | 4 | 1.499 |
| Joinville | 8h - 21h30min | 5.877 | 11.900 | 8 | 83 | 1.827 |
| Lages | 7h30min - 21h30min | 4.160 | 9046 | 13 | 230 | 1.609 |
| Palhoça Bilíngue | 7h30min - 22h30min | 2.034 | 6.113 | 0 | 0 | 619 |
| São Carlos | 09h - 11h  13h10min - 17h50min  19h40min - 22h | 1386 | 5533 | 8 | 88 | 267 |
| São José | 7h30min - 22h30min | 6.320 | 11.823 | 0 | 0 | 1357 |
| São Lourenço do Oeste | 12h - 22h30min (seg a qui)  8h - 17h30 (sex) | 554 | 1.279 | 0 | 0 | 108 |
| São Miguel do Oeste | 7h30min - 21h | 4.572 | 9.500 | 45 | 726 | 1.435 |
| Tubarão | 10h - 22h | 1.437 | 3.233 | 0 | 0 | 393 |
| Urupema | 10h-22h | 2.561 | 4.507 | 32 | 233 | 508 |
| Xanxerê | 07h30min às 22h30min | 2300 | 5099 | 32 | 479 | 368 |
| Total do SiBI/IFSC | | 88.437 | 204.682 | 328 | 4.339 | 24.115 |

¹ As bibliotecas disponibilizam acesso ao Portal Capes, Normas ABNT e Mercosul, e ao Acervo Virtual de e-books.

² Dados até 16/08/2024.

³ Empréstimos realizados de janeiro a junho/2024

Fonte: Sistema de Bibliotecas Integradas do IFSC - SiBI/IFSC, dados coletados e consolidados até 2024.

### 9.1.4 Acessibilidade Espacial

Esta seção apresenta o resultado do levantamento das condições de acessibilidade espacial dos câmpus e da Reitoria do IFSC. Para isso, o Departamento de Obras e Engenharia da Pró-Reitoria de Administração utilizou, como instrumentos de referência, o Laudo Padrão e a Cesta Padrão do Manual de Adaptações de Acessibilidade, elaborados pelo Ministério da Justiça e Cidadania em 2016. Posteriormente, os dados foram compilados e organizados pela Comissão Permanente de Acessibilidade do IFSC.

O laudo é composto de 393 perguntas objetivas, com opções de resposta “sim”, “não” e “não se aplica”, distribuídas em 15 tópicos, na seguinte ordem:

* calçada ou passeio público;
* estacionamento;
* acesso à edificação;
* edificação - circulação interna;
* esquadrias;
* sanitário ou box acessível;
* sanitários coletivos;
* mobiliário;
* vestiários;
* bibliotecas;
* auditórios e similares;
* restaurantes, copas e similares;
* iluminação;
* sinalização de emergência;
* sinalização.

As respostas afirmativas atestam a acessibilidade do item indagado, baseando-se nas normas ABNT NBR 9050/2020, 16537/2024, 14718/2019, 13994/2000 e ISO 9386-1:2013. O laudo também leva em consideração o Decreto Nº 5296/2004 e a Lei 13.146/2015.

O resultado do levantamento pode ser visto no Quadro 9.3. Seus dados representam o percentual de respostas afirmativas, descontando as respostas não aplicáveis. As células em verde representam valor maior ou igual a 50%, e as preenchidas em amarelo alertam para valores abaixo de 50%. As células pretas indicam que o tópico não se aplica à realidade do câmpus, enquanto as células cinzas indicam que não há dados para o tópico.

Observa-se que, no período do levantamento, os câmpus Jaraguá do Sul - Centro (JAR), Florianópolis (FLN) e Tubarão (TUB) não encaminharam respostas ao formulário de avaliação de acessibilidade. Assim, não há dados atualizados sobre essas unidades para constar no Quadro 9.3.

Ressalta-se que a simples observação do Quadro 9.3 não infere juízo quanto à importância dos tópicos para a composição da acessibilidade espacial. Cabe aos gestores e colegiados a análise dos dados e proposição das estratégias e prioridades das ações para as melhorias do cenário.

**Quadro 9.3.** Levantamento dos laudos de acessibilidade das unidades do IFSC.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ARU | CAN | CCO | CDR | CRI | CTE | GAS | GPB | ITJ | JLE | LGS | PHB | RAU | REI | SCA |  | SLO | SMO | URP | XXE |
| 1. CALÇADA OU PASSEIO PÚBLICO | 55% | 56% | 58% | 71% | 27% | 79% | 32% | 78% | 56% | 81% | 14% | 43% | 48% | 48% | 50% |  | 40% | 38% | 44% | 63% |
| 2. ESTACIONAMENTO | 83% | 58% | 67% | 67% | 75% | 56% | 42% | 58% | 50% | 100% | 55% | 50% | 91% | 91% | 56% |  | 0% | 75% | 42% | 58% |
| 3. ACESSO À EDIFICAÇÃO | 36% | 46% | 42% | 64% | 59% | 39% | 27% | 68% | 35% | 56% | 50% | 77% | 54% | 53% | 78% |  | 40% | 91% | 62% | 72% |
| 4. EDIFICAÇÃO - CIRCULAÇÃO INTERNA | 63% | 61% | 66% | 78% | 73% | 58% | 50% | 68% | 63% | 84% | 60% | 64% | 53% | 60% | 73% |  | 53% | 88% | 28% | 86% |
| 5. ESQUADRIAS | 73% | 88% | 69% | 64% | 67% | 38% | 42% | 47% | 59% | 78% | 38% | 33% | 56% | 55% | 65% |  | 63% | 87% | 47% | 73% |
| 6. SANITÁRIO ACESSÍVEL | 45% | 0% | 79% | 74% | 28% | 61% | 61% | 67% | 64% | 54% | 59% | 52% | 39% | 41% | 81% |  | 36% | 94% | 37% | 75% |
| 6.1. SANITÁRIOS COLETIVOS | 35% | 41% | 61% | 38% | 28% | 25% | 38% | 29% | 50% | 49% | 43% | 35% | 29% | 29% | 49% |  | 43% | 78% | 47% | 69% |
| 7. MOBILIÁRIO | 31% | 14% | 67% | 38% | 29% | 57% | 14% | 27% | 19% | 20% | 33% | 18% | 41% | 44% | 53% |  | 54% | 55% | 28% | 44% |
| 8. VESTIÁRIOS | 24% |  |  |  |  | 44% |  | 44% |  |  |  | 37% |  |  | 57% |  |  | 67% | 55% |  |
| 9. BIBLIOTECAS | 43% | 0% | 71% | 33% |  | 0% | 17% | 83% | 0% | 71% | 86% | 50% | 71% |  | 57% |  |  | 0% | 86% | 57% |
| 10. AUDITÓRIOS E SIMILARES | 53% | 23% |  |  | 0% | 43% | 0% | 80% | 0% | 0% | 47% |  |  | 63% |  |  |  | 3% |  |  |
| 11. REST., COPAS E SIMILARES | 0% | 45% | 85% | 40% | 0% | 38% | 62% | 58% | 62% | 80% | 64% | 45% | 50% | 50% | 100% |  | 0% | 76% |  |  |
| 12. ILUMINAÇÃO | 100% | 100% | 33% | 100% | 33% | 100% | 11% | 100% | 33% | 100% | 100% | 100% | 89% | 83% | 100% |  | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 13. SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA | 25% | 25% | 25% | 20% | 100% | 25% | 25% | 40% | 25% | 67% | 50% | 33% | 20% | 38% | 25% |  | 67% | 67% | 100% | 20% |
| 14. SINALIZAÇÃO | 33% | 0% | 0% | 0% | 33% | 0% | 0% | 33% | 33% | 67% | 0% | 33% | 0% | 40% | 0% |  | 67% | 67% | 0% | 0% |

Os dados apresentados no Quadro 9.3 foram colhidos no segundo semestre de 2024 e apresentam um panorama geral da acessibilidade no IFSC. O levantamento detalhado realizado está disponível na página do PDI para consulta e recomenda-se que, anualmente, a situação de cada unidade acadêmica e da Reitoria seja revisada, de forma detalhada, por meio de levantamentos similares a esse, a fim subsidiar as ações em prol da acessibilidade na instituição.

Foram desconsideradas as seguintes questões introdutórias dos tópicos dos laudos, para as quais não há parametrização junto a NBR 9050/2020:

* Linha 11 da página 4.2.1\_Rampas;
* Linha 11 da página 4.2.2\_Escadas;
* Linha 11 da página 4.2.3\_Elevadores;
* Linha 11 da página 4.2.4\_Plataformas;
* Linha 11 da página 7.2\_Balcões;
* Linha 24 da página 7.2\_Balcões;
* Linha 37 da página 7.2\_Balcões;
* Linha 11 da página 7.4\_Telefones;
* Linha 11 da página 8\_Vestiários;
* Linha 11 da página 9\_Bibliotecas; e
* Linha 11 da página 10\_Auditórios.

## 9.2 DIRETRIZES PARA AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA INFRAESTRUTURA

Com base nas características, finalidades e objetivos definidos na Lei de Criação dos Institutos Federais, bem como nos seguintes referenciais institucionais e normativos:

* Projeto Pedagógico Institucional (capítulo 3);
* Plano Estratégico Institucional 2025-2029 (capítulo 6);
* Plano de Oferta de Cursos e Vagas (capítulo 7);
* Decreto nº 9.235/2017, artigo 21, incisos III e IX, que tratam da apresentação da situação atual e da programação de ampliação da infraestrutura física e instalações acadêmicas no Plano de Desenvolvimento Institucional;
* Lei nº 10.861/2004, que institui o Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (SINAES) e definiu requisitos de infraestrutura física para a oferta de cursos de graduação;
* Decreto nº 5.296/2004, que regulamenta a Lei nº 10.048/2000 (prioridade de atendimento) e a Lei nº 10.098/2000 (normas de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida).

estabelecem-se, assim, as diretrizes gerais para a ampliação e adequação da infraestrutura física do IFSC:

1. Apresentar correlação pedagógica entre as instalações dos laboratórios, seus equipamentos e os cursos, programas e projetos previstos;
2. Atender a toda a comunidade, incluindo o atendimento prioritário, imediato e diferenciado às pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, para utilização, com segurança e autonomia, total ou assistida, dos espaços, mobiliários e equipamentos urbanos, das edificações, dos serviços de transporte; dos dispositivos, sistemas e meios de comunicação e informação, serviços de tradutor e intérprete de Libras.
3. Atender com qualidade às demandas identificadas por instrumentos de avaliação interna e aos indicadores estabelecidos nos instrumentos de avaliação externa institucional e de cursos.
4. Atender às normas municipais referentes à taxa de ocupação do terreno, áreas de circulação e ao plano diretor municipal.
5. Priorizar demandas de infraestrutura de acordo com critérios de impacto no cumprimento da missão e das metas do planejamento institucional e critérios técnicos de viabilidade de execução, no caso de obras e serviços de engenharia.

As subseções a seguir apresentam as diretrizes específicas para organização de ambientes nos câmpus, bibliotecas, acessibilidade, obras e demais itens de infraestrutura.

### 9.2.1 Diretrizes para organização de ambientes nos câmpus

Todo câmpus do IFSC, independentemente do seu porte, deve ter estrutura que contenha, no mínimo, os ambientes a seguir, organizados em 7 categorias.

**1) Ambientes Pedagógicos:**

* Salas de aula com capacidade para 40 alunos;
* Laboratórios temáticos;
* Laboratório de ensino a distância;
* Sala para a Coordenadoria Pedagógica;
* Sala para as Coordenadorias de área, nível ou curso;
* Espaço para atendimento reservado a alunos, pais e professores;
* Sala de professores coletiva;
* Espaço de trabalho para professores;
* Espaço para atividades de monitoria;
* Salas de apoio à informática básica, inclusão digital e ensino de línguas;
* Sala para o Núcleo de Acessibilidade Educacional;

**2) Ambientes administrativos:**

* Sala para a Secretaria Acadêmica;
* Salas para os setores de Registro Acadêmico, Gestão de Pessoas e Tecnologia da Informação e Comunicação;
* Sala reservada para a Direção-Geral, preferencialmente com antessala para assessoria e recepção;
* Espaço de trabalho para todos os setores e unidades organizacionais previstas nos Regimentos Internos dos câmpus;
* Sala de reuniões, preferencialmente com equipamento de videoconferência;
* Infraestrutura de trabalho para a CPA;

**3) Auditório**

**4) Biblioteca:**

* Sala de processamento técnico;
* Espaço para consulta à Internet;
* Espaços de estudos coletivos e individuais;

**5) Ambientes de convivência:**

* Espaço para lanchonete/cantina;
* Espaço para Grêmio Estudantil e Centro Acadêmico;
* Sala de convivência para servidores;
* Espaço coberto para realização de exposições acadêmicas e eventos culturais;
* Espaço para alimentação estudantil;

**6) Ambientes esportivos:**

* Espaço para a prática de atividades físicas;
* Ambiente polidesportivo coberto, em câmpus com oferta de ensino técnico integrado ao ensino médio;

**7) Áreas comuns e outros ambientes:**

* Depósito de materiais e espaço para movimentação de patrimônio;
* Almoxarifado para materiais de consumo;
* Sala para equipamentos de processamento e armazenamento de dados;
* Espaços e instalações para servidores terceirizados;
* Estacionamento coberto para veículos oficiais;
* Espaço para recepção geral;
* Bicicletário.

### 9.2.2 Diretrizes para as bibliotecas

As Bibliotecas do SiBI/IFSC atendem tanto ao perfil de uma biblioteca escolar, quanto ao de uma biblioteca universitária, tendo em vista que o IFSC é uma instituição de educação superior, básica e profissional, especializada na oferta de educação profissional e tecnológica nas diferentes modalidades de ensino. Nesse sentido, as Bibliotecas oferecem o serviço de empréstimo de materiais, exclusivamente, à comunidade interna, constituída por alunos e servidores do IFSC.

Por estarem no status de biblioteca universitária, as Bibliotecas do SiBI/IFSC devem disponibilizar em seu acervo toda a bibliografia básica e complementar constante no projeto pedagógico dos cursos ofertados nos câmpus e em quantidade que atenda plenamente às necessidades informacionais dos discentes e às orientações do Sistema Nacional da Educação Superior (Sinaes). Assim, é obrigatório, para o período 2025-2029, que todas as Bibliotecas do SiBI/IFSC contemplem em seu acervo as referidas bibliografias. Para isso, deve-se ter por documentos norteadores os pareceres emitidos pelas Bibliotecas para os processos de criação e atualização dos cursos da instituição aprovados pelo Colegiado de Ensino, Pesquisa e Extensão (Cepe). Nesses pareceres são analisados, entre outros aspectos, itens relacionados às bibliografias arroladas nos projetos pedagógicos dos cursos ofertados nos câmpus, como se há disponibilidade do material no acervo da Biblioteca e em qual quantidade de exemplares.

As Bibliotecas do SiBI/IFSC são espaços interativos, de apoio às atividades letivas, de formação cultural e humanística. Nesse sentido, além de acervo técnico relacionado às bibliografias arroladas no projeto pedagógico dos cursos ofertados nos câmpus, é imprescindível que as Bibliotecas disponibilizem, em seu acervo, obras literárias e de formação geral.

Para realizarem os serviços técnicos especializados de levantamento bibliográfico; serviço de referência; orientação para normalização de trabalhos acadêmicos; elaboração de fichas catalográficas institucionais; e capacitação de usuário no que se refere à pesquisa em fontes de informação, cada Biblioteca do SiBI/IFSC deve ter em seu quadro de pessoal técnico-administrativo ao menos um servidor do cargo de bibliotecário-documentalista. Ademais, são inerentes a servidores desse cargo o processamento técnico do acervo da biblioteca, por meio das técnicas de catalogação e indexação. Ainda, para os processos de criação e atualização dos cursos IFSC, aprovados pelo Colegiado de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE), é obrigatório que cada Biblioteca emita parecer sobre as bibliografias arroladas nos projetos pedagógicos dos cursos ofertados nos câmpus, de forma que a análise de adequação à NBR 6023, em vigência, é restrita a profissionais do cargo de bibliotecário-documentalista.

Para que as Bibliotecas do SiBI/IFSC continuem oferecendo efetivamente serviços qualificados à comunidade do IFSC, os câmpus deverão planejar a expansão e o crescimento da estrutura física e do acervo informacional da Biblioteca, bem como do seu quadro de servidores técnico-administrativos.

Nesse sentido, considerando o perfil estratégico das Bibliotecas do SiBI/IFSC para permanência e êxito discente, o horário de atendimento ampliado desses setores, bem como, com o intuito de que possam se fortalecer como espaços educativos, de intervenção cultural, de apoio à pesquisa, à extensão e à construção do conhecimento, as Bibliotecas do SiBI/IFSC devem atender à seguinte estrutura mínima de:

* **Pessoal**: quadro necessário para garantir funcionamento adequado ao atendimento da comunidade acadêmica e alinhado ao horário dos cursos de oferta regular do câmpus;
* **Mobiliário e equipamentos**: estantes, balcão de atendimento, mesas e cadeiras em conformidade com os itens de acessibilidade dispostos na ABNT NBR 9050/2020, computadores e sistema antifurto;
* **Instrumentos e *softwares* atualizados**: Código de Catalogação Anglo-Americano - 2ª edição (AACR2); Classificação Decimal de Dewey (CDD); Sistemas de Gerenciamento de Acervo; Acesso às Normas ABNT; e Acesso ao Portal Capes;
* **Acervo**: obras físicas de referência, literárias, formação geral e bibliografia presentes nos projetos pedagógicos de cursos, bem como acesso ao Acervo Virtual de *e-books.*

### 9.2.3 Diretrizes para adequações de acessibilidade espacial

A partir do levantamento dos laudos de acessibilidade apresentados na seção 9.1.4, é possível traçar ações de adequação conforme a legislação vigente.

Nesse processo, cabe:

* aos câmpus e Reitoria definirem a prioridade das ações para as melhorias da acessibilidade espacial em suas dependências conforme o levantamento, prevendo as obras, reformas e aquisição de equipamentos nos seus Planos Anuais de Trabalho (PAT), bem como articular ações junto a organizações externas para resolver lacunas de acessibilidade do seu entorno;
* ao Departamento de Obras e Engenharia da Pró-Reitoria de Administração, em articulação com os Departamentos e Diretorias de Administração dos câmpus e da Reitoria, providenciar os projetos e executar as obras de adequação de acessibilidade espacial;
* à Comissão Permanente de Acessibilidade, coordenada por um membro do Departamento de Obras e Engenharia e composta por servidores com experiência comprovada no campo da acessibilidade espacial, propor e apoiar ações de promoção de acessibilidade espacial no IFSC, incluindo assessoria técnica ao DOE/Proad.

Para a priorização de ações e investimentos em acessibilidade, recomenda-se a definição de rotas que interliguem os ambientes fundamentais para a vida acadêmica (sala de aula, banheiros, administração, laboratórios, biblioteca etc.).

A acessibilidade espacial possibilita a socialização de todos os cidadãos, independente de suas limitações. Todo ser humano, não só aqueles com algum tipo de deficiência ou mobilidade reduzida, tem limitações de diferentes intensidades e naturezas no transcorrer de sua vida. Algumas são biológicas, como as decorrentes do envelhecimento e da gravidez, outras por fatores externos, como as decorrentes de acidentes. Existem outras limitações mais amenas que geralmente não são levadas em conta, como abrir portas carregando sacolas de compras. Sendo assim, o ambiente exerce um papel fundamental na sociedade, uma vez que tem o poder de facilitar ou de impedir a realização das tarefas cotidianas dos cidadãos.

Ao promover a acessibilidade espacial, o IFSC não só cumpre sua Missão de “promover a inclusão” como também o direito de igualdade sem nenhuma forma de discriminação, estabelecido pela Constituição Federal de 1988.

### 9.2.4 Diretrizes para obras ou critérios de priorização para obras e serviços de engenharia

Com o objetivo de cadastrar, classificar e ranquear as demandas por obras e serviços de engenharia apresentadas pelas unidades e, assim, nortear o planejamento anual do Departamento de Obras e Engenharia do IFSC, cinco critérios técnicos foram estabelecidos e utilizados ao longo do tempo.

Devem ser priorizadas obras e serviços de engenharia que, em ordem decrescente de importância:

1. sejam demandadas por questões de segurança e/ou regularização imobiliária;
2. produzam o maior impacto nas atividades finalísticas da instituição, conforme critérios dispostos na seção 9.2.5;
3. tenham terreno ou situação imobiliária regularizada;
4. tenham recurso já reservado;
5. tenham projetos aprovados ou já concluídos.

Ressalta-se que o ranqueamento técnico das demandas de obras e serviços de engenharia pelos critérios acima é dinâmico, podendo ser alterado conforme fatores circunstanciais, tais como: disponibilidade de recursos específicos; avanço no desenvolvimento/aprovações dos projetos; urgência no atendimento de prazos de órgãos públicos responsáveis pela regulação e pela fiscalização; e emergências causadas por intempéries climáticas ou desastres ambientais.

### 9.2.5 Critérios de avaliação do impacto de itens de infraestrutura nas atividades finalísticas

Para orientar a definição de prioridade de realização de obras ou aquisição de bens previstos no Plano Quinquenal de Infraestrutura, em alinhamento com o segundo critério disposto na seção 9.2.4, especialmente nas situações que exigem o emprego de recursos extraorçamentários aos câmpus ou ao próprio IFSC, devem ser utilizados os seguintes subcritérios, apresentados em ordem decrescente de relevância:

1. garantia das condições adequadas de funcionamento dos espaços acadêmicos existentes;
2. atendimento às diretrizes de acessibilidade dispostas na seção 9.2.3;
3. atendimento às diretrizes para organização de ambientes nos câmpus dispostas na seção 9.2.1;
4. implantação de infraestrutura que suporte a oferta de cursos proporcional ao quadro docente previsto no PDI 2020-2024 em cada câmpus;
5. implantação de infraestrutura que suporte a oferta de cursos proporcional ao quadro docente base para cada câmpus, conforme disposto no Capítulo 8;
6. maximização do atendimento às metas do Plano de Oferta de Cursos e Vagas quanto aos percentuais de distribuição de oferta, priorizando:
   1. implantação de cursos do Proeja;
   2. implantação de cursos de formação de formadores;
   3. implantação de cursos que garantam o mínimo de 50% de vagas em cursos técnicos;
7. justificativa da demanda das ofertas, considerando: IDH; alinhamento aos arranjos produtivos locais; interiorização; e ofertas do mesmo nível e área do conhecimento por outras instituições na região de abrangência do câmpus.

Cabe ressaltar, ainda, que a ampliação da infraestrutura deverá estar alinhada à alocação de novas vagas de docentes e TAEs, conforme diretrizes e critérios dispostos no Capítulo 8.

## 9.3 PLANO QUINQUENAL DE INFRAESTRUTURA

Esta seção apresenta as principais demandas de infraestrutura das unidades componentes do IFSC, objetivando:

* a implantação dos cursos previstos no Plano de Oferta de Cursos e Vagas, conforme apresentado no Capítulo 7;
* a análise qualitativa dos espaços e instalações gerais e de laboratórios, apresentados nas seções 9.1.1 e 9.1.2;
* a consecução das diretrizes de organização de ambientes nos câmpus, conforme seção 9.2.1;
* a consecução das diretrizes para infraestrutura de bibliotecas e acervo bibliográfico, dispostas na seção 9.2.2; bem como preenchidas as lacunas de acessibilidades levantadas na seção 9.1.4, de acordo com as diretrizes para adequações de acessibilidade espacial dispostas na seção 9.2.3;
* a implantação das soluções de infraestrutura de TIC necessárias à estratégia apresentada no Plano Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação (ver seção 6.7);

Cada unidade organizou suas demandas em quadros próprios, classificando-as de acordo com uma tipologia de itens, conforme os modelos de categorização apresentados a seguir. A estrutura padrão das demandas contempla o item de infraestrutura demandado, o cronograma com estimativa de despesa e fonte de fomento, o tipo de item e a origem da demanda.

Quanto ao cronograma, o Quadro 9.4 apresenta os tipos de fonte de recurso.

**Quadro 9.4**. Fonte de Recurso - Plano Quinquenal de Infraestrutura

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fonte do recurso** | | | |
| unidade | opções | descrição da fonte | explicação da fonte |
| Câmpus | OC | orçamento do câmpus | despesa prevista integralmente no orçamento do câmpus |
| EC | extraorçamentário ao câmpus | despesa custeada com recursos captados externamente ao câmpus: IFSC-REDE, emendas parlamentares, 20RG, TED Setec/MEC, editais de agências de fomento, etc.. |
| OC/EC | extraorçamentário ao câmpus, com contrapartida | despesa custeada por captação externa e com contrapartida prevista no orçamento do câmpus |
| Reitoria | OR | orçamento da reitoria | despesa prevista integralmente no orçamento da Reitoria |
| REDE | orçamento do IFSC-REDE | despesa prevista integralmente no orçamento do IFSC REDE |
| EXT | extraorçamentário à Reitoria | despesa custeada com recursos captados externamente: emendas parlamentares, 20RG, TED Setec/MEC, editais de agências de fomento, etc.. |

1 - Os itens foram dispostos em ordem cronológica;

2 - Todos os itens listados referem-se à infraestrutura predial, laboratorial e tecnológica, além de acervo bibliográfico e requisitos de acessibilidade;

3 - Os valores apresentados devem ser multiplicados por 1.000.

Quanto ao tipo de item, o Quadro 9.5 apresenta a relação.

**Quadro 9.5**. Tipo de item - Plano Quinquenal de Infraestrutura

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de demanda** | | |
| **Obras** | **Ampliação** | Obras novas, de ampliação ou de urbanização, que se caracterizam como despesas de **investimento**. |
| **Reforma** | Obras de reforma e adequação, que se caracterizam com despesas de **custeio** (outras despesas correntes). |
| **Aquisição de bens** | | Aquisição de equipamentos, mobiliário, livros, softwares, etc.., que se caracterizam como despesas de **investimento**. |
| **Serviços** | | Serviços de manutenção e instalação, que se caracterizam como despesas de **custeio** (outras despesas correntes). |

Quanto à origem da demanda, o Quadro 9.6 apresenta a relação.

**Quadro 9.6**. Origem da Demanda - Plano Quinquenal de Infraestrutura

|  |  |
| --- | --- |
| **Sinalizador da demanda** | |
| opções | descrição |
| **Diagnóstico Infraestrutura**  **(seção 9.1.1)** | Item necessário para suprir demandas de implantação ou melhoria de espaços identificadas na planilha de infraestrutura preenchida pelo câmpus, com prioridade para aqueles indicados como insuficientes quanto ao estado de conservação/atualização e/ou ao nível de atendimento às necessidades. |
| **Diagnóstico Acessibilidade (seção 9.1.4)** | Item necessário para preencher lacunas de acessibilidade apontadas no levantamento realizado pelo Departamento de Obras e Engenharia. |
| **POCV - Implantação de curso novo (capítulo 7, seção 7.2)** | Item necessário para implantação de curso novo previsto no POCV do câmpus. |
| **Matriz Swot do câmpus (capítulo 6, seção 6.2)** | Item necessário para mitigar fragilidades identificadas na matriz SWOT elaborada pelo câmpus. |

O mesmo item pode estar relacionado a mais de um "indicador de demanda". Para o Plano Quinquenal de Infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação (Quadro 9.68, nos Apêndices), o sinalizador de demanda é o Plano Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação (Petic), explanado no capítulo 6, seção 6.7.

Conforme detalhado no Capítulo 5, os recursos para a implantação da infraestrutura podem originar-se de, pelo menos, cinco fontes distintas: orçamento ordinário da unidade; orçamento geral do IFSC; descentralização de créditos orçamentários pelo MEC para planos de trabalho da Rede Federal; emendas parlamentares; e projetos vinculados a outros ministérios ou agências de fomento.

Enquanto obras, equipamentos e instalações de menor porte podem ser custeadas com recursos próprios de cada câmpus, conforme sua ordem interna de priorização, os investimentos de maior vulto demandam aporte de recursos sob gestão da Reitoria. Diante disso, deve-se estabelecer anualmente uma ordem de prioridade geral para os itens de infraestrutura que dependem de recursos extraorçamentários, seja para os câmpus, seja para o IFSC como um todo, tomando como referência os critérios de impacto apresentados na seção 9.2.5.

Nos Apêndices deste capítulo constam os Quadros 9.44 a 9.65, com os planos quinquenais dos câmpus, bem como os Quadros 9.66 a 9.67, respectivamente da Reitoria e TIC.

## 9.4 DIGITALIZAÇÃO DO ACERVO ACADÊMICO

A apresentação do projeto de acervo acadêmico em meio digital no PDI é uma exigência do art. 21, inciso VIII, do Decreto no 9.235, de 15 de dezembro de 2017, que dispõe sobre o exercício das funções de regulação, supervisão e avaliação das instituições de educação superior e dos cursos superiores de graduação e de pós-graduação no sistema federal de ensino.

O IFSC, devido a sua estrutura multicampi, produz e acumula os acervos acadêmicos relativos aos cursos de graduação e pós-graduação do fundo fechado CEFET/SC e do fundo aberto IFSC, desde o ano de 2002.

É relevante registrar que a Instituição aguardará a liberação do Sistema Informatizado de Gestão Arquivística de Documentos (SIGAD) que está sendo desenvolvido pelo Arquivo Nacional em parceria com a DATAPREV, para interoperar com os Sistemas de Negócios dos órgãos do poder executivo e os respectivos Repositórios Arquivísticos Digitais Confiáveis dos órgãos, de modo a garantir a gestão e a preservação dos documentos digitais, em atenção ao art. 104 do referido decreto e ao art. 4º do Decreto nº 10.278, de 18 de março de 2020.

Ficou definido que caberá ao Comitê Gestor de Segurança da Informação a coordenação do projeto elaborado pela Coordenadoria de Gestão de Documentos, vinculada à Diretoria de Gestão do Conhecimento, conforme descrito a seguir:

### 9.4.1 Título do projeto:

Projeto de digitalização do acervo acadêmico do IFSC.

### 9.4.2 Justificativa:

Este projeto tem como justificativas:

1. Padronizar e organizar os conjuntos documentais;
2. Aperfeiçoar o gerenciamento das informações e dos documentos arquivísticos;
3. Produzir, preservar e acessar documentos autênticos e confiáveis, pelo tempo necessário;
4. Agilizar a recuperação das informações e dos documentos;
5. Preservar os documentos em suporte papel oriundos dos processos de digitalização.

### 9.4.3 Fundamentação legal:

1. Decreto nº 9.235, de 2017 – dispõe sobre o exercício das funções de regulação, supervisão e avaliação das instituições de educação superior e dos cursos superiores de graduação e de pós-graduação no sistema federal de ensino;
2. Portaria MEC nº 315, de 04 de abril de 2018 – dispõe sobre os procedimentos de supervisão e monitoramento de instituições de educação superior integrantes do sistema federal de ensino e de cursos superiores de graduação e de pós-graduação *lato sensu*, nas modalidades presencial e a distância;
3. Portaria MEC nº 332, de 03 de março de 2020 – altera o prazo contido no caput do art. 45 da Portaria MEC nº 315, de 2018, estabelecendo prazo de 48 (quarenta e oito meses) para executar a conversão;
4. Portaria MEC nº 360, de 18 de maio de 2022 – dispõe sobre a conversão do acervo acadêmico para o meio digital;
5. Portaria MEC nº 613, de 18 de agosto de 2022 – regulamenta o art. 4º da Portaria MEC nº 360, de 2022, ao dispor sobre os procedimentos gerais para conversão e preservação dos documentos do acervo acadêmico digital das IES;
6. Lei nº 8.159, de 8 de janeiro de 1991 – dispõe sobre a política nacional de arquivos públicos e privados;
7. Decreto nº 10.278, de 18 de março de 2020 – estabelece a técnica e os requisitos para a digitalização de documentos públicos ou privados, a fim de que os documentos digitalizados produzam os mesmos efeitos legais dos documentos originais;
8. Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011 – Lei de Acesso à Informação (LAI);
9. Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD);
10. Portaria ANP nº 92, de 23 de setembro de 2011 – aprova o Código de Classificação e a Tabela de Temporalidade e Destinação de Documentos de Arquivo, relativos às atividades-fim das Instituições Federais de Ensino Superior (IFES);
11. Resolução CONARQ nº 20, de 16 de julho de 2004 – dispõe sobre a inserção dos documentos digitais em programas de gestão arquivística de documentos dos órgãos e entidades integrantes do Sistema Nacional de Arquivos (SINAR);
12. Resolução CONARQ nº 48, de 10 de novembro de 2021 – estabelece diretrizes para a digitalização de documentos de arquivo nos termos do Decreto nº 10.278/2020;
13. Resolução CONARQ nº 50, de 6 de maio de 2022 – dispõe sobre o Modelo de Requisitos para Sistemas Informatizados de Gestão Arquivística de Documentos – e-ARQ Brasil, versão 2;
14. Resolução CONARQ nº 51, de 25 de agosto de 2023 – dispõe as diretrizes para implementação de repositórios arquivísticos digitais confiáveis (RDC-Arq), versão 2.

### 9.4.4 Objetivos:

Este projeto tem como objetivos:

1. Digitalizar o acervo acadêmico, em cumprimento ao Decreto nº 9.235/2017 e às Portarias MEC nº 315/2018, nº 332/2018, nº 360/2022 e nº 613/2022;
2. Aplicar as especificações técnicas para digitalização exigidas pelo Decreto nº 10.278/2020, considerando o disposto na Resolução CONARQ nº 48/2021, que estabelece as Diretrizes para a digitalização de documentos nos termos do referido decreto, para garantir a autenticidade, a preservação e o acesso aos documentos pelo tempo necessário;
3. Implementar sistemas informatizados para gestão e preservação de documentos, com o apoio do Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos (MGI) e do Ministério da Educação (MEC), de modo a atender ao art. 4º do Decreto nº 10.278/2020 e ao art. 104 do Decreto nº 9.235/2017;
4. Garantir o cumprimento do disposto na Política Arquivística e na Política de Segurança da Informação do IFSC;
5. Assegurar a proteção de dados pessoais de discentes, nos termos da LAI e da LGPD.

### 9.4.5 Escopo:

Digitalizar os documentos arquivísticos analógicos relacionados à vida acadêmica dos alunos dos cursos de graduação e *lato sensu*, a iniciar por aqueles pertinentes ao **subgrupo 125.4 – Documentação Acadêmica**, do Código de Classificação e Destinação de Documentos de Arquivo relativo às atividades-fim das IFES:

1. Período 2002-2008: documentos pertinentes ao fundo fechado CEFET/SC;
2. Período 2009-atual: documentos pertinentes ao fundo aberto IFSC.

### 9.4.6 Requisitos para digitalização para atendimento ao Decreto nº 10.278, de 2020:

Para realizar a digitalização de documentos arquivísticos, o IFSC deve, minimamente:

1. Efetuar os procedimentos de digitalização, em atenção ao documento Diretrizes para Digitalização de Documentos de Arquivo nos Termos do Decreto nº 10.278/2020, publicado pelo Arquivo Nacional (AN);
2. Aplicar o Código de Classificação e Tabela de Temporalidade e Destinação de Documentos de Arquivo relativo às atividades-fim das IFES, aprovado pelo Arquivo Nacional, aos documentos acadêmicos;
3. Elaborar regras de acesso e procedimentos de tratamento de informações com restrição de acesso;
4. Assinar digitalmente o documento digitalizado (representante digital) com o uso da certificação digital no padrão da Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira (ICP-Brasil), de modo a garantir a autoria da digitalização e a integridade do documento e de seus metadados;
5. Implementar Sistema Informatizado de Gestão Arquivística de Documentos (SIGAD), solução que atenda aos requisitos contemplados no e-Arq Brasil, que está sendo desenvolvido pelo AN em parceria com a DATAPREV (informação disponibilizada no *site* do AN, em 05/02/2025), de modo a cumprir o disposto no art. 104 do Decreto nº 9.235/2017 e no art. 4º do Decreto 10.278/2020;
6. Interoperar o SIGAD do AN aos sistemas SIPAC e SIGAA para gestão de documentos;
7. Implementar o software Archivematica como parte do Repositório Arquivístico Digital Confiável (RDC-Arq) que permita a manutenção/preservação do representante digital desde sua captura pelo sistema informatizado de gestão, pelo tempo necessário, em cumprimento à Portaria MEC nº 613/2022;
8. Implementar o software AtoM como plataforma de acesso integrada ao Archivematica, com o objetivo de viabilizar a consulta aos documentos de guarda permanente.

### 9.4.7 Metodologia:

A conversão do acervo acadêmico para o meio digital requer organização prévia dos documentos, a partir da análise dos processos de trabalho, de modo a identificar, classificar e padronizar a composição dos conjuntos documentais. Deve ser levado em conta o disposto no art. 4º da Portaria MEC nº 360, de 2022, que veda a produção de novos documentos integrantes do acervo acadêmico em suporte físico (papel), a partir de 1º de agosto de 2022.

As atividades de organização e digitalização dos documentos serão desenvolvidas a partir de planos de trabalho, considerando as Diretrizes para a Digitalização de Documentos nos termos do Decreto nº 10.278, de 2020, aprovadas pela Resolução CONARQ nº 48, de 2021.

Os documentos oriundos dos processos de digitalização destinados à eliminação, serão descartados, somente, após o cumprimento dos prazos de guarda estabelecidos na Tabela de Temporalidade e Destinação de Documentos de Arquivo relativo às atividades-fim das IFES.

Os documentos oriundos dos processos de digitalização destinados à guarda permanente serão recolhidos ao Arquivo Central do IFSC, nos termos da legislação.

### 9.4.8 Designação de Responsabilidades:

Para a execução do projeto são responsáveis:

1. Comitê Gestor de Segurança da Informação para o Acervo Acadêmico: elaborar a política de segurança da informação relativa ao acervo acadêmico junto ao Comitê de Segurança da Informação (CSI) e assessorar na implementação de ações relacionadas ao acervo acadêmico do IFSC, orientadas pela Comissão Central de Avaliação de Documentos (CCAD);
2. Diretoria de Estatísticas e Informações Acadêmicas (DEIA-REI): responsável pelo mapeamento de processos de trabalho, com o apoio da Coordenadoria de Processos e Riscos (CPROC-REI), e pela coordenação das atividades operacionais de digitalização de documentos produzidos pelas Unidades de Registros Acadêmicos dos câmpus;
3. Coordenadoria de Gestão de Documentos (CGDOC-REI): responsável por identificar e classificar os documentos integrantes dos processos de trabalho mapeados, além de coordenar, orientar e monitorar a execução do projeto;
4. Unidades de Registros Acadêmicos dos câmpus: são responsáveis por definir e preparar infraestrutura física e lógica, bem como realizar todos os procedimentos operacionais para organização, digitalização, arquivamento e acondicionamento dos documentos;
5. Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação (DTIC-REI): responsável por implementar e dar manutenção aos sistemas de informação, onde os documentos arquivísticos digitais são gerados e armazenados, e pela operacionalização dos sistemas de computação e comunicação;
6. Gestores das áreas envolvidas: dar o apoio necessário à execução do projeto.

### 9.4.9 Restrições:

Entre as restrições para a execução do projeto estão:

1. Insuficiência de recursos humanos para execução das atividades;
2. Falta de espaço físico e mobiliário adequados para a realização do tratamento técnico, digitalização e armazenamento adequado do acervo acadêmico não digital;
3. Falta de equipamentos adequados para digitalização, como computadores e *scanners* de produção;
4. Falta de política de preservação digital;
5. Indisponibilidade de sistemas para realizar a gestão e preservação que garantam a autenticidade e a confiabilidade dos documentos arquivísticos;
6. Indisponibilidade de recursos financeiros para implementar e/ou manter sistemas autênticos para gestão e preservação;
7. Não cumprimento do prazo previsto para digitalização, tendo em vista o grande volume de documentos para serem submetidos ao tratamento técnico preliminar;
8. Não cumprimento do prazo previsto para digitalização, tendo em vista a falta de padronização dos conjuntos documentais e consequente lentidão no tratamento técnico preliminar.

### 9.4.10 Riscos:

1. sanções impostas pelo descumprimento ao Decreto nº 9.235/2017;
2. não atendimento aos pedidos de informação e de documentos por alunos e egressos, por perda dos documentos originais, seja pelo armazenamento em locais inadequados, ou por sinistros.

### 9.4.11 Benefícios:

1. agilidade e rapidez na recuperação da informação e dos documentos proporcionados pela digitalização posterior ao tratamento técnico dos documentos originais;
2. preservação do suporte dos documentos oriundos dos processos de digitalização, evitando o manuseio inadequado;
3. acesso aos documentos e informações nos casos de sinistro de documentos originais;
4. proteção aos documentos originais que contêm informações com restrição de acesso.

### 9.4.12 Custos:

***Para a Reitoria:***

1. alocação de espaço físico (Arquivo Central) para tratamento técnico, digitalização e armazenamento de documentos não digitais permanentes;
2. implementação e manutenção dos SIGAD, RDC-Arq;
3. customização do SIGAA;
4. capacitação de servidores para uso do SIGAD e Archivematica.

***Para os câmpus:***

1. alocação de espaço físico (Arquivo do Câmpus) para tratamento técnico, digitalização e armazenamento de documentos intermediários não digitais;
2. material de consumo como caixas-arquivo para o armazenamento de documentos que cumprem prazos de guarda em fase intermediária ou recolhidos para guarda permanente, em atenção à Tabela de Temporalidade e Destinação de Documentos de Arquivo das IFES;
3. aditivo do contrato com locação de *scanners* de produção para dar qualidade e rapidez às atividades de digitalização.

### 9.4.13 Cronograma:

**Quadro 9.7.** Cronograma

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tarefa | Previsão | Status |
| a) Instituir Comitê Gestor de Segurança da Informação para o Acervo Acadêmico, que deverá atuar de forma subsidiária aos colegiados Comitê de Segurança da Informação (CSI) e Comissão Central de Avaliação de Documentos (CCAD); | 30/06/2025 | Não iniciado |
| b) Analisar possibilidade de criar pasta eletrônica do aluno no SIGAA para incluir os documentos digitalizados referentes ao código 125.43 - Dossiê do Aluno (Assentamento Individual); | 30/06/2025 | Não iniciado |
| c) Mapear e detalhar os fluxos de trabalho dos conjuntos documentais pertinentes ao subgrupo 125.4; | 31/12/2025 | Em andamento |
| d) Elaborar plano de trabalho e tutoriais para uso dos R.A. dos câmpus, com base nas Diretrizes do Arquivo Nacional; | 30/03/2026 | Não iniciado |
| e) Capacitar servidores sobre gestão e preservação de documentos por meio de cursos da ENAP e da CGDOC; | 30/09/2025 | Não iniciado |
| f) Identificar os documentos pertinentes aos processos mapeados, classificar, observar os prazos de guarda e a destinação final e padronizar a ordenação interna dos conjuntos documentais, a iniciar pelo dossiê do aluno (CCD 125.43); | 31/10/2025 | Não iniciado |
| g) Definir e preparar infraestrutura física e lógica para a execução das atividades operacionais e armazenamento de documentos oriundos dos processos de digitalização, em cada câmpus; | 31/12/2025 | Não iniciado |
| h) Estabelecer regras de acesso e procedimentos de tratamento de informações com restrição de acesso; | 2026 | Não iniciado |
| i) Estabelecer as especificações técnicas mínimas para digitalização dos documentos e estabelecer os metadados para recuperação da informação e dos documentos, com base nas Diretrizes do AN; | 2026 | Não iniciado |
| j) Instalar e implementar sistema informatizado para gestão arquivística de documentos (SIGAD); | 2026 | Não iniciado |
| k) Instalar e implementar sistema de preservação de documentos (RDC-Arq); | 2026 | Não iniciado |
| l) Capacitar servidores da área técnica para a execução das atividades práticas nas etapas de preparação, digitalização e arquivamento dos documentos; | 2027 | Em andamento |
| m) Capacitar servidores da área técnica para uso dos sistemas de gestão e preservação; | 2027 | Não iniciado |
| n) Organizar, preparar e digitalizar o conjunto de documentos referentes à documentação acadêmica dos estudantes formados entre 1º/01/2001 e 31/12/2015, com base nos processos mapeados e documentos identificados dos fundos documentais pertinentes; | 2027 | Não iniciado |
| o) Organizar, preparar e digitalizar o conjunto de documentos referentes à vida acadêmica dos estudantes formados entre 1º/01/2016 e 31/07/2022, com base nos processos mapeados e documentos identificados do fundo aberto IFSC; | 2028 | Não iniciado |
| p) Acondicionar os documentos intermediários oriundos dos processos de digitalização em caixas-arquivo armazenadas, ordenadamente, em estantes de aço, no Arquivo do Câmpus; | 2027 | Não iniciado |
| q) Recolher os documentos de guarda permanente oriundos dos processos de digitalização ao Arquivo Central. | 2028 | Não iniciado |
| r) Identificar os documentos digitais acumulados, desde 2020, de acordo com os processos mapeados, classificar, observar os prazos de guarda e a destinação final e, ainda, ordenar os conjuntos documentais; | 2029 | Não iniciado |
| s) Arquivar os documentos nas pastas digitais, bem como os documentos referentes ao dossiê eletrônico do aluno no SIGAA. | 2029 | Não iniciado |

# APÊNDICES

**Quadro 9.8.** Diagnóstico Quantitativo Infraestrutura: Câmpus Araranguá, Caçador, Canoinhas, Chapecó, Criciúma e Florianópolis. Legenda: UD = Unidade; AR = Área em metros quadrados e CP = Capacidade de ocupação de pessoas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ITEM | | ARU | | | CDR | | | CAN | | | CCO | | | CRI | | | FLN | | |
| UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP |
| 1 | Salas de aula > 40 lugares |  |  |  | 9 | 432 | 408 | 11 | 685 | 40 | 4 | 330 | 187 | 14 | 920 | 612 | 30 | 1701 | 296 |
| 2 | Salas de aula < 40 lugares | 10 | 589 | 350 |  |  |  |  |  |  | 12 | 422 | 360 | 1 | 32 | 22 | 46 | 1844 | 1226 |
| 3 | Laboratório de EaD |  |  |  |  |  |  | 1 | 10 | 2 |  |  |  | 1 | 44 | 10 | 3 | 95 | 64 |
| 4 | Sala coletiva de professores | 2 | 122 | 65 | 3 | 158 | 50 |  |  |  | 6 | 269 | 62 | 2 | 196 | 60 | 4 | 155 | 41 |
| 5 | Salas de professores | 1 | 9 |  |  |  |  | 4 | 369 | 100 |  |  |  | 1 | 10 | 1 | 21 | 677 | 179 |
| 6 | Espaço para atendimento reservado | 1 | 12 | 6 | 2 | 10 | 8 | 1 | 6 | 2 | 1 | 9 | 4 | 2 | 29 | 20 | 3 | 29 | 16 |
| 7 | Espaço para atividades de monitoria |  |  |  |  |  |  | 1 | 20 | 10 | 1 | 44 | 20 | 1 | 33 | 20 | 2 | 76 | 39 |
| 8 | Secretaria acadêmica | 1 | 48 | 10 | 1 | 62 | 10 | 1 | 28 | 3 | 1 | 44 | 4 | 1 | 57 | 6 | 6 | 199 | 82 |
| 9 | Sala dos assistentes de alunos |  |  |  |  |  |  | 1 | 28 | 3 |  |  |  | 1 | 16 | 2 | 1 | 15 | 3 |
| 10 | Sala da equipe pedagógica | 1 | 62 | 18 | 1 | 67 | 14 | 1 | 24 | 6 | 1 | 16 | 4 | 1 | 42 | 5 | 1 | 56 | 12 |
| 11 | Salas de Coord. de Curso, Nível ou Área | 1 | 82 | 24 | 1 | 62 | 15 | 6 | 65 | 6 | 1 | 13 | 3 | 2 | 87 | 11 | 19 | 522 | 73 |
| 12 | Lab. de informática, inclusão digital/línguas | 4 | 250 | 120 | 7 | 372 | 277 | 7 | 451 | 140 | 6 | 420 | 142 | 6 | 342 | 185 | 12 | 670 | 293 |
| 13 | Laboratórios temáticos | 26 | 2350 | 635 | 10 | 567 | 130 | 16 | 1031 | 320 | 8 | 90 | 432 | 25 | 1534 | 350 | 164 | 7981 | 2814 |
| 14 | Sala do Núcleo de Acessib. Educacional |  |  |  | 1 | 15 | 6 | 1 | 40 | 5 | 1 | 8 | 2 | 1 | 26 | 7 | 2 | 32 | 8 |
| 15 | Sala da direção-geral | 1 | 20 | 6 | 1 | 33 | 10 | 1 | 24 | 2 | 1 | 22 | 2 | 1 | 27 | 6 | 11 | 196 | 39 |
| 16 | Salas administrativas | 2 | 82 | 12 | 3 | 114 | 12 | 6 | 278 | 10 | 6 | 165 | 32 | 4 | 133 | 11 | 13 | 392 | 85 |
| 17 | Sala da direção/chefia administrativa | 1 | 61 | 16 |  |  |  | 2 | 144 | 4 | 1 | 12 | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Sala de reuniões | 1 | 21 | 15 |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 | 110 | 41 |
| 19 | Sala de reuniões com videoconferência |  |  |  | 1 | 44 | 40 | 1 | 28 | 40 |  |  |  | 1 | 28 | 12 | 1 | 49 | 17 |
| 20 | Espaço para CPA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Datacenter | 1 | 50 |  | 1 | 52 | 3 | 1 | 28 |  | 4 | 24 | 4 | 1 | 24 | 2 | 4 | 62 |  |
| 22 | Auditório | 1 | 164 | 117 |  |  |  | 1 | 339 | 170 |  |  |  | 1 | 340 | 130 | 1 | 286 | 143 |
| 23 | Miniauditório |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 276 | 232 |
| 24 | Área de Convivência para alunos |  |  |  | 1 | 92 | 40 | 1 | 316 |  |  |  |  | 1 | 302 | 300 | 2 | 1453 |  |
| 25 | Espaço para Grêmio/CA | 1 | 32 | 15 | 1 | 29 | 10 | 1 |  |  | 1 | 9 | 5 | 1 | 29 | 10 | 10 | 129 | 57 |
| 26 | Sala de convivência para servidores | 1 | 65 | 30 | 1 | 44 | 15 | 1 | 57 | 20 |  |  |  | 1 | 66 | 15 | 3 | 164 | 68 |
| 27 | Cantina tercerizada | 1 | 24 | 50 | 1 | 31 | 4 | 1 | 212 | 100 | 1 | 128 | 30 | 1 | 212 | 48 | 1 | 363 | 167 |
| 28 | Refeitório para estudantes | 1 | 121 | 100 |  |  |  |  |  |  | 1 | 44 | 42 | 1 | 59 | 48 | 1 | 77 | 26 |
| 29 | Cozinha do refeitório | 1 | 34 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 26 | 2 |  |  |  |
| 30 | Copa dos servidores | 1 | 10 |  | 1 | 13 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 | 136 |  |
| 31 | Ginásio ou quadra coberta com vestiário | 1 | 1300 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1139 | 350 | 2 | 2061 |  |
| 32 | Outros esp. para a prática de ativ. físicas | 2 | 1900 |  | 1 | 458 |  | 2 | 600 |  |  |  |  | 1 | 323 | 12 | 5 | 6671 |  |
| 33 | Espaço coberto multiuso | 3 | 238 |  | 1 | 116 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Recepção geral |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 23 | 5 | 5 | 60 |  |
| 35 | Banheiros | 12 | 300 | 200 | 20 | 187 | 55 | 14 | 178 | 42 | 32 | 339 | 74 | 16 | 241 | 88 | 53 | 620 | 336 |
| 36 | Almoxarifado | 2 | 51 |  | 1 | 19 | 1 |  |  |  | 3 | 71 | 6 | 3 | 80 |  | 14 | 591 | 7 |
| 37 | Depósito de materiais e mov. de patrimônio |  |  |  |  |  |  | 1 | 37 |  |  |  |  |  |  |  | 22 | 353 |  |
| 38 | Depósito de materiais esportivos | 1 | 9 |  | 1 | 7 |  | 1 | 12 |  |  |  |  | 2 | 16 |  | 1 | 19 |  |
| 39 | Vagas de estacionamento | 440 | 6255 | 440 | 156 | 4733 | 156 | 149 | 7776 | 149 | 120 | 4000 | 120 | 154 | 5281 | 154 | 224 | 2800 |  |
| 40 | Vagas cobertas para veículos oficiais | 1 | 96 | 4 | 1 | 26 | 3 | 1 | 96 | 4 | 1 | 50 | 4 | 1 | 50 | 3 | 7 | 150 | 7 |
| 41 | Bicicletário | 1 | 50 | 60 | 1 | 4 | 7 | 3 | 30 | 40 | 1 | 20 | 10 | 1 | 15 | 15 | 1 | 30 | 18 |
| 42 | Instalações para servidores terceiriz. | 1 | 16 | 8 | 1 | 21 | 8 | 1 | 28 | 20 | 1 | 49 | 8 | 2 | 37 | 11 | 9 | 89 | 34 |
| 43 | Depósito de materiais de limpeza | 1 | 6 |  | 1 | 16 |  | 1 | 10 |  | 1 | 6 | 1 | 2 | 23 |  | 4 | 21 |  |
| 44 | Portaria/Guarita com banheiro | 1 | 21 |  | 1 | 90 |  | 1 | 91 |  | 1 | 111 | 4 | 2 | 49 | 1 | 3 | 54 |  |

**Quadro 9.9**. Diagnóstico Quantitativo Infraestrutura: Câmpus Florianópolis-Continente, Garopaba, Gaspar, Itajaí, Jaraguá do Sul - Centro e Jaraguá do Sul-Rau. Legenda: UD = Unidade; AR = Área em metros quadrados e CP = Capacidade de ocupação de pessoas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ITEM | | CTE | | | GPB | | | GAS | | | ITJ | | | JAR | | | RAU | | |
| UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP |
| 1 | Salas de aula > 40 lugares | 11 | 558 | 440 | 16 | 869 | 640 | 13 | 945 | 520 | 7 | 430 | 280 | 3 | 242 | 120 | 18 | 1000 | 520 |
| 2 | Salas de aula < 40 lugares |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 80 | 40 | 12 | 609 | 420 | 3 | 231 | 50 |
| 3 | Laboratório de EaD | 1 | 34 | 5 | 1 | 56 | 40 |  |  |  |  |  |  | 1 | 61 | 40 | 1 | 16 | 5 |
| 4 | Sala coletiva de professores | 1 | 151 | 35 | 2 | 48 | 32 | 4 | 240 | 120 | 2 | 160 | 50 | 5 | 154 | 44 | 1 | 52 | 20 |
| 5 | Salas de professores |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 24 | 18 |  |  |  |
| 6 | Espaço para atendimento reservado | 1 | 17 | 8 | 1 | 14 | 5 | 1 | 9 | 4 | 1 | 20 | 5 | 1 | 6 | 4 | 1 | 8 | 4 |
| 7 | Espaço para atividades de monitoria | 1 | 14 | 4 |  |  |  | 13 | 945 | 520 |  |  |  | 1 | 48 | 35 |  |  |  |
| 8 | Secretaria acadêmica | 1 | 69 | 8 | 1 | 30 | 10 | 1 | 27 | 6 | 1 | 32 | 6 | 1 | 27 | 3 | 1 | 17 | 4 |
| 9 | Sala dos assistentes de alunos | 1 | 45 | 3 | 1 | 18 | 8 | 1 | 22 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Sala da equipe pedagógica | 2 | 44 | 6 | 1 | 48 | 10 | 1 | 18 | 8 | 1 | 42 | 8 | 1 | 42 | 10 | 1 | 51 | 11 |
| 11 | Salas de Coord. de Curso, Nível ou Área | 3 | 54 | 6 | 1 | 48 | 16 | 6 | 56 | 18 | 12 | 108 | 36 | 1 | 7 | 1 | 1 | 32 | 9 |
| 12 | Lab. de informática, inclusão digital/línguas | 3 | 171 | 79 | 6 | 322 | 140 | 7 | 400 | 245 | 2 | 130 | 60 | 3 | 157 | 92 | 2 | 293 | 80 |
| 13 | Laboratórios temáticos | 13 | 1664 | 280 | 10 | 547 | 180 | 14 | 870 | 420 | 26 | 1454 | 780 | 17 | 1328 | 420 | 16 | 1065 | 520 |
| 14 | Sala do Núcleo de Acessib. Educacional | 1 | 41 | 6 |  |  |  | 1 | 22 | 3 | 1 | 28 | 6 | 1 | 22 | 7 |  |  |  |
| 15 | Sala da direção-geral | 1 | 23 | 6 | 1 | 33 | 4 | 1 | 15 | 5 | 1 | 20 | 4 | 1 | 15 | 1 | 1 | 24 | 3 |
| 16 | Salas administrativas | 4 | 177 | 15 | 3 | 53 | 6 | 6 | 175 | 48 | 5 | 125 | 30 | 8 | 179 | 24 | 19 | 573 | 16 |
| 17 | Sala da direção/chefia administrativa | 1 | 19 | 1 |  |  |  | 1 | 9 | 2 |  |  |  | 1 | 15 | 3 |  |  |  |
| 18 | Sala de reuniões | 1 | 41 | 15 | 1 | 25 | 12 | 1 | 15 | 12 | 1 | 30 | 20 | 1 | 37 | 25 |  |  |  |
| 19 | Sala de reuniões com videoconferência | 1 | 73 | 15 |  |  |  | 1 | 20 | 12 |  |  |  |  |  |  | 1 | 16 | 20 |
| 20 | Espaço para CPA | 1 | 10 | 2 |  |  |  | 1 | 15 | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Datacenter | 1 | 13 |  | 1 | 16 |  | 1 | 27 | 5 | 1 | 24 | 4 | 1 | 12 |  | 1 | 10 | 3 |
| 22 | Auditório | 1 | 401 | 365 | 1 | 346 | 200 | 1 | 340 | 170 | 1 | 330 | 171 | 1 | 205 | 128 | 1 | 99 | 90 |
| 23 | Miniauditório | 1 | 99 | 90 |  |  |  |  |  |  | 1 | 35 | 20 |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Área de Convivência para alunos | 1 | 50 | 20 | 1 | 225 |  | 1 | 5 | 8 | 1 | 18 | 12 | 3 | 320 |  | 1 | 84 | 70 |
| 25 | Espaço para Grêmio/CA | 1 | 30 | 6 | 1 | 29 | 15 | 1 | 28 | 8 | 1 | 28 | 6 | 1 | 29 | 6 | 1 | 48 | 15 |
| 26 | Sala de convivência para servidores | 1 | 18 | 6 |  |  |  | 1 | 20 | 10 |  |  |  | 1 | 43 | 22 |  |  |  |
| 27 | Cantina tercerizada | 1 | 324 | 70 | 1 | 27 | 2 | 1 | 212 | 70 | 1 | 212 | 70 | 1 | 30 | 2 | 1 | 69 | 70 |
| 28 | Refeitório para estudantes | 1 | 18 | 6 |  |  |  | 1 | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Cozinha do refeitório |  |  |  |  |  |  | 1 | 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Copa dos servidores | 1 | 18 | 6 | 1 | 48 | 10 | 1 | 20 | 10 | 1 | 22 | 6 | 1 | 7 |  | 1 | 16 | 8 |
| 31 | Ginásio ou quadra coberta com vestiário |  |  |  |  |  |  | 1 | 1315 | 300 | 1 | 1315 | 300 | 1 | 901 |  |  |  |  |
| 32 | Outros esp. para a prática de ativ. físicas |  |  |  |  |  |  | 1 | 32 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Espaço coberto multiuso | 1 | 189 | 100 |  |  |  |  |  |  | 1 | 316 | 70 |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Recepção geral |  |  |  |  |  |  | 1 | 22 | 6 | 1 | 22 | 5 | 1 | 6 |  | 1 | 35 | 5 |
| 35 | Banheiros | 21 | 208 | 65 | 25 | 171 | 67 | 12 | 180 | 54 | 12 | 180 | 54 | 8 | 172 | 63 | 20 | 285 | 2000 |
| 36 | Almoxarifado | 1 | 18 |  | 1 | 21 |  | 1 | 33 | 2 | 1 | 13 |  | 1 | 41 |  | 1 | 23 | 2 |
| 37 | Depósito de materiais e mov. de patrimônio | 1 | 13 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 79 |  | 1 | 28 |  |
| 38 | Depósito de materiais esportivos |  |  |  | 1 | 2 |  | 1 | 6 |  | 1 | 6 |  | 1 | 8 |  |  |  |  |
| 39 | Vagas de estacionamento | 152 | 3000 | 152 | 130 | 1641 | 130 | 135 | 1285 |  | 147 | 1837 |  | 70 | 1850 | 70 | 75 |  | 75 |
| 40 | Vagas cobertas para veículos oficiais |  |  |  | 4 | 164 | 4 | 2 | 123 |  | 1 | 90 |  | 1 | 71 | 5 | 2 | 8 | 2 |
| 41 | Bicicletário |  |  |  | 1 | 30 | 20 | 1 | 20 |  | 1 | 250 |  | 1 | 45 | 36 | 1 |  | 30 |
| 42 | Instalações para servidores terceiriz. | 1 | 16 | 8 | 1 | 61 | 11 | 1 | 28 | 6 | 1 | 14 | 8 | 2 | 62 | 10 | 2 | 30 | 8 |
| 43 | Depósito de materiais de limpeza | 1 | 4 |  | 1 |  |  | 3 | 18 |  | 1 | 6 |  | 1 | 10 |  | 1 | 3 |  |
| 44 | Portaria/Guarita com banheiro | 1 | 187 | 2 | 1 | 35 | 1 | 2 | 13 | 1 | 2 | 13 | 1 | 1 | 18 |  | 1 | 36 | 1 |

**Quadro 9.10.** Diagnóstico Quantitativo Infraestrutura: Câmpus Joinville, Lages, Palhoça-Bilíngue, São Carlos, São José a São Lourenço do Oeste. Legenda: UD = Unidade; AR = Área em metros quadrados e CP = Capacidade de ocupação de pessoas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ITEM | | JLE | | | LGS | | | PHB | | | SCA | | | SJE | | | SLO | | |
| UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP |
| 1 | Salas de aula > 40 lugares | 12 | 855 | 480 | 7 | 430 | 280 | 6 | 381 | 246 |  |  |  | 2 | 109 | 96 |  |  |  |
| 2 | Salas de aula < 40 lugares | 11 | 490 | 385 | 8 | 368 | 220 | 6 | 343 | 206 | 11 | 595 | 396 | 16 | 841 | 36 | 13 | 619 | 400 |
| 3 | Laboratório de EaD |  |  |  | 1 | 57 | 35 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Sala coletiva de professores |  |  |  | 4 | 165 | 60 |  |  |  | 1 | 114 | 30 | 1 | 32 | 20 | 1 | 77 | 20 |
| 5 | Salas de professores | 25 | 515 | 56 |  |  |  | 2 | 140 | 40 |  |  |  | 5 | 221 | 50 |  |  |  |
| 6 | Espaço para atendimento reservado |  |  |  | 2 | 17 | 4 | 1 | 6 | 6 |  |  |  | 1 | 6 | 4 |  |  |  |
| 7 | Espaço para atividades de monitoria | 1 | 41 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 37 | 20 |  |  |  |
| 8 | Secretaria acadêmica | 1 | 66 |  | 1 | 36 | 3 | 1 | 18 | 3 | 1 | 47 | 3 | 1 | 12 | 6 | 1 | 39 |  |
| 9 | Sala dos assistentes de alunos |  |  |  |  |  |  | 1 | 18 | 3 | 1 | 40 | 3 | 1 | 16 | 3 |  |  |  |
| 10 | Sala da equipe pedagógica | 1 | 46 | 11 | 2 | 72 | 8 | 1 | 35 | 5 | 1 | 47 | 6 | 1 | 29 | 6 | 1 | 41 |  |
| 11 | Salas de Coord. de Curso, Nível ou Área |  |  |  | 8 | 72 | 16 | 1 | 40 | 8 | 1 | 27 | 4 | 3 | 59 | 12 | 1 | 24 |  |
| 12 | Lab. de informática, inclusão digital/línguas | 4 | 251 |  | 5 | 369 | 150 | 8 | 356 | 196 | 4 | 226 | 112 | 7 | 339 | 140 | 3 | 189 | 120 |
| 13 | Laboratórios temáticos | 14 | 1201 |  | 18 | 1110 | 450 | 7 | 447 | 160 | 12 | 835 | 130 | 15 | 657 | 206 | 2 | 126 | 70 |
| 14 | Sala do Núcleo de Acessib. Educacional |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 13 | 5 |  |  |  |
| 15 | Sala da direção-geral | 1 | 46 | 6 | 1 | 32 | 1 | 1 | 24 | 1 | 1 | 45 | 5 | 1 | 24 | 1 | 1 | 16 |  |
| 16 | Salas administrativas | 2 | 90 |  | 8 | 268 | 30 | 3 | 82 | 8 | 2 | 75 | 10 | 8 | 182 | 25 | 1 | 13 |  |
| 17 | Sala da direção/chefia administrativa | 1 | 46 | 8 | 1 | 17 | 1 | 2 | 61 | 7 |  |  |  | 1 | 23 | 4 |  |  |  |
| 18 | Sala de reuniões |  |  |  | 1 | 31 | 1 |  |  |  | 1 | 36 | 15 | 1 | 28 | 20 |  |  |  |
| 19 | Sala de reuniões com videoconferência |  |  |  |  |  |  | 1 | 29 | 20 |  |  |  | 1 | 28 | 20 |  |  |  |
| 20 | Espaço para CPA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Datacenter | 1 | 41 | 5 | 1 | 12 |  | 1 | 57 | 3 | 1 | 41 |  | 1 | 24 |  | 1 | 12 |  |
| 22 | Auditório |  |  |  | 1 | 339 | 170 |  |  |  |  |  |  | 1 | 169 | 155 |  |  |  |
| 23 | Miniauditório | 1 | 90 | 80 |  |  |  |  |  |  | 1 | 159 | 80 | 1 | 61 | 60 | 1 | 93 | 80 |
| 24 | Área de Convivência para alunos |  |  |  |  |  |  | 1 | 306 |  | 1 | 100 |  | 1 | 100 |  | 2 | 524 |  |
| 25 | Espaço para Grêmio/CA | 1 | 27 | 5 | 1 | 14 | 10 | 1 | 30 | 12 |  |  |  | 3 | 31 | 10 |  |  |  |
| 26 | Sala de convivência para servidores | 1 | 62 |  | 1 | 45 | 30 | 1 | 43 | 20 | 1 | 47 | 10 | 1 | 162 | 90 |  |  |  |
| 27 | Cantina tercerizada | 1 | 44 |  | 1 | 212 | 60 | 1 | 32 |  | 1 | 238 | 80 | 1 | 60 | 50 |  |  |  |
| 28 | Refeitório para estudantes | 1 | 79 |  |  |  |  | 1 | 27 | 24 |  |  |  | 1 | 53 | 24 | 1 | 131 |  |
| 29 | Cozinha do refeitório |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Copa dos servidores |  |  |  | 1 | 20 |  | 1 | 2 | 1 |  |  |  | 1 | 55 | 15 | 1 | 13 |  |
| 31 | Ginásio ou quadra coberta com vestiário | 1 | 790 |  |  |  |  | 1 | 537 |  |  |  |  | 1 | 860 |  | 1 | 950 |  |
| 32 | Outros esp. para a prática de ativ. físicas | 2 | 213 |  | 1 | 432 |  | 1 | 70 |  |  |  |  | 1 | 240 |  | 1 | 900 |  |
| 33 | Espaço coberto multiuso | 1 | 62 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 180 |  | 1 | 48 |  |
| 34 | Recepção geral |  |  |  | 1 | 6 |  | 1 | 23 | 1 |  |  |  | 1 | 9 |  | 1 | 14 |  |
| 35 | Banheiros | 12 | 274 |  | 16 | 222 | 60 | 13 | 176 |  | 24 | 167 | 60 | 24 | 255 | 30 | 10 | 160 |  |
| 36 | Almoxarifado | 5 | 113 |  | 1 | 20 | 2 | 1 | 44 | 3 | 2 | 96 | 4 | 3 | 156 | 12 | 1 | 48 |  |
| 37 | Depósito de materiais e mov. de patrimônio | 2 | 183 |  | 1 | 10 |  | 1 | 13 |  |  |  |  | 1 | 49 |  |  |  |  |
| 38 | Depósito de materiais esportivos | 1 | 27 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 13 |  | 1 | 50 |  |
| 39 | Vagas de estacionamento | 222 | 4938 | 222 | 200 | 3000 | 200 | 67 | 690 |  | 190 | 7000 | 190 | 1 | 350 | 20 |  |  |  |
| 40 | Vagas cobertas para veículos oficiais | 6 | 115 |  | 1 | 30 | 4 |  |  |  |  |  |  | 1 | 216 | 5 |  |  |  |
| 41 | Bicicletário | 60 | 50 | 60 | 1 | 15 | 15 | 2 | 39 |  |  |  |  | 1 | 3 | 3 |  |  |  |
| 42 | Instalações para servidores terceiriz. | 2 | 21 |  | 3 | 25 | 18 | 2 | 40 | 10 | 1 | 35 | 6 |  |  |  | 1 | 18 |  |
| 43 | Depósito de materiais de limpeza |  |  |  | 1 | 6 |  | 1 | 13 |  |  |  |  | 7 | 20 |  | 1 | 28 |  |
| 44 | Portaria/Guarita com banheiro | 1 | 78 | 1 | 1 | 29 |  | 1 | 12 | 1 | 1 | 111 |  |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.11**. Diagnóstico Quantitativo Infraestrutura: Câmpus São Miguel do Oeste, Tubarão, Urupema e Xanxerê. Legenda: UD = Unidade; AR = Área em metros quadrados e CP = Capacidade de ocupação de pessoas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ITEM | | SMO | | | TUB | | | URP | | | XXE | | |
| UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP | UD | AR | CP |
| 1 | Salas de aula > 40 lugares | 12 | 886 | 40 | 2 | 109 | 80 | 5 | 290 | 40 | 8 | 511 | 435 |
| 2 | Salas de aula < 40 lugares |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Laboratório de EaD | 1 | 57 | 6 |  | 32 |  | 1 | 17 | 8 | 1 | 12 | 5 |
| 4 | Sala coletiva de professores | 6 | 217 | 48 |  |  |  | 1 | 44 | 16 | 1 | 100 | 35 |
| 5 | Salas de professores |  |  |  | 1 | 46 | 35 |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Espaço para atendimento reservado | 1 | 11 | 10 | 1 | 22 | 4 |  |  |  | 1 | 12 | 4 |
| 7 | Espaço para atividades de monitoria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Secretaria acadêmica | 1 | 45 | 4 | 1 | 25 | 4 | 1 | 44 | 4 | 1 | 44 | 10 |
| 9 | Sala dos assistentes de alunos |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Sala da equipe pedagógica | 1 | 45 | 7 | 1 | 33 | 12 | 1 | 47 | 6 | 1 | 48 | 10 |
| 11 | Salas de Coord. de Curso, Nível ou Área | 1 | 91 | 12 | 2 | 6 | 4 | 1 | 44 | 6 | 1 | 56 | 8 |
| 12 | Lab. de informática, inclusão digital/línguas | 3 | 187 | 103 |  |  |  | 1 | 55 | 24 | 3 | 179 | 110 |
| 13 | Laboratórios temáticos | 13 | 1230 | 40 | 9 | 514 | 320 | 10 | 510 | 200 | 10 | 948 | 160 |
| 14 | Sala do Núcleo de Acessib. Educacional | 1 | 15 | 5 |  |  |  | 1 | 17 | 2 |  |  |  |
| 15 | Sala da direção-geral | 1 | 24 | 1 | 1 | 9 | 5 | 1 | 44 | 4 | 1 | 24 | 3 |
| 16 | Salas administrativas | 2 | 89 | 9 | 5 | 99 | 53 | 1 | 44 | 6 | 1 | 52 | 8 |
| 17 | Sala da direção/chefia administrativa |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Sala de reuniões |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Sala de reuniões com videoconferência | 1 | 19 | 10 | 1 | 24 | 16 |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Espaço para CPA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Datacenter | 1 | 16 |  | 1 | 10 |  | 1 | 5 |  | 1 | 11 |  |
| 22 | Auditório | 1 | 286 | 171 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Miniauditório |  |  |  |  |  |  | 1 | 115 | 80 | 1 | 70 | 60 |
| 24 | Área de Convivência para alunos | 1 | 331 | 1 | 1 | 234 | 42 |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Espaço para Grêmio/CA | 2 | 40 | 2 |  |  |  |  |  |  | 1 | 40 | 6 |
| 26 | Sala de convivência para servidores | 1 | 42 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Cantina tercerizada | 1 | 195 | 1 |  |  |  | 1 | 62 |  |  |  | 20 |
| 28 | Refeitório para estudantes |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Cozinha do refeitório |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Copa dos servidores |  |  |  | 1 | 18 | 20 | 1 | 22 | 5 | 1 | 10 | 5 |
| 31 | Ginásio ou quadra coberta com vestiário | 1 | 1093 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Outros esp. para a prática de ativ. físicas |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Espaço coberto multiuso |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Recepção geral |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Banheiros | 34 | 230 | 34 | 8 | 66 | 15 | 10 | 99 | 26 | 16 | 210 | 55 |
| 36 | Almoxarifado | 1 | 34 | 1 | 1 | 16 | 10 | 1 | 30 |  | 1 | 13 |  |
| 37 | Depósito de materiais e mov. de patrimônio | 1 | 24 | 1 |  |  |  | 1 | 15 |  | 1 | 11 |  |
| 38 | Depósito de materiais esportivos |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Vagas de estacionamento | 82 | 2500 | 82 | 1 | 2854 | 68 | 27 | 365 | 27 | 89 | 1429 | 89 |
| 40 | Vagas cobertas para veículos oficiais | 6 | 96 | 6 |  |  |  | 1 | 33 | 2 |  |  |  |
| 41 | Bicicletário | 1 |  | 1 |  |  |  | 1 | 7 | 10 | 2 | 10 | 10 |
| 42 | Instalações para servidores terceiriz. |  |  |  |  |  |  | 1 | 12 | 4 | 1 | 15 | 5 |
| 43 | Depósito de materiais de limpeza | 1 | 29 | 1 | 1 | 6 |  | 1 | 5 |  | 1 | 2 |  |
| 44 | Portaria/Guarita com banheiro | 1 | 35 | 1 | 1 | 41 |  | 1 | 36 | 2 | 1 | 3 | 1 |

**Quadro 9.12**. Diagnóstico Qualitativo Infraestrutura: Câmpus Araranguá, Caçador, Canoinhas, Chapecó, Criciúma, Florianópolis, Florianópolis-Continente, Garopaba e Gaspar.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ambiente/Espaço | | ARU | | CDR | | CAN | | CCO | | CRI | | FLN | | CTE | | GPB | | GAS | |
|
| Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. |
| 1 | Salas de aula > 40 lugares | Inexis. | Inexis. | Pleno | Sufic. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Excel. | Excel. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 2 | Salas de aula < 40 lugares | Sufic. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Pleno | Pleno | Excel. | Excel. | Excel. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. |
| 3 | Laboratório de EaD | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Sufic. |
| 4 | Sala coletiva de professores | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Insuf. | Excel. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |
| 5 | Salas de professores | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Excel. | Pleno | Pleno | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |
| 6 | Espaço para Atendim. reservado | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Excel. | Pleno | Pleno | Insuf. | Excel. | Excel. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 7 | Espaço para atividades de monitoria | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Pleno | Insuf. | Excel. | Excel. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Sufic. |
| 8 | Secretaria acadêmica | Sufic. | Insuf. | Excel. | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Pleno | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 9 | Sala dos assistentes de alunos | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Pleno | Pleno | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 10 | Sala da equipe pedagógica | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. | Excel. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. |
| 11 | S. de Coord. de Curso, Nível ou Área | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 12 | Lab. de informática, incl. digital/línguas | Insuf. | Insuf. | Excel. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Excel. | Excel. | Excel. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 13 | Laboratórios temáticos | Sufic. | Insuf. | Excel. | Pleno | Pleno | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Excel. | Pleno | Excel. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. |
| 14 | Núcleo de Acessib. Educacional | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Pleno | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Sufic. |
| 15 | Sala da direção-geral | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Excel. | Pleno | Pleno | Pleno | Excel. | Pleno | Sufic. | Insuf. | Pleno | Pleno |
| 16 | Salas administrativas | Sufic. | Insuf. | Excel. | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Pleno | Excel. | Excel. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 17 | Sala da direção/chefia administrativa | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. |  |  | Excel. | Excel. | Inexis. | Inexis. | Pleno | Pleno |
| 18 | Sala de reuniões | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. |  |  | Inexis. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Pleno | Pleno | Excel. | Excel. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Sufic. |
| 19 | Sala de reuniões com videoconf. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Pleno | Pleno | Inexis. |  | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 20 | Espaço para CPA | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  | Pleno | Excel. | Inexis. | Inexis. | Pleno | Pleno |
| 21 | Datacenter | Sufic. | Sufic. | Excel. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. | Pleno | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. |
| 22 | Auditório | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Pleno | Insuf. | Excel. | Insuf. | Pleno | Pleno | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Insuf. |
| 23 | Miniauditório | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Pleno | Sufic. | Excel. | Excel. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |
| 24 | Área de Convivência para alunos | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Pleno | Inexis. | Inexis. | Pleno | Sufic. | Pleno | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Insuf. |
| 25 | Espaço para Grêmio/CA | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |  |  | Sufic. | Insuf. | Excel. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Excel. |
| 26 | Sala de convivência para servidores | Pleno | Pleno | Excel. | Sufic. | Pleno | Pleno | Inexis. | Inexis. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Inexis. |  | Inexis. | Inexis. | Pleno | Insuf. |
| 27 | Cantina tercerizada | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Sufic. | Insuf. | Pleno | Insuf. | Pleno | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. |
| 28 | Refeitório para estudantes | Pleno | Pleno | Inexis. |  |  |  | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 29 | Cozinha do refeitório | Pleno | Pleno | Inexis. |  |  |  | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. |  | Sufic. | Inexis. |  | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Sufic. |
| 30 | Copa dos servidores | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. |  |  | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Sufic. |
| 31 | Ginásio ou quadra cob. com vestiário | Sufic. | Sufic. | Inexis. |  |  |  | Inexis. | Inexis. | Insuf. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Inexis. |  | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Pleno |
| 32 | Outros esp. p/ prática de ativ. físicas | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Inexis. |  | Inexis. | Inexis. | Insuf. | Insuf. |
| 33 | Espaço coberto multiuso | Sufic. | Insuf. | Pleno | Insuf. |  |  | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  | Inexis. |  | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. |
| 34 | Recepção geral | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |  | Inexis. | Inexis. | Pleno | Sufic. | Pleno | Sufic. | Inexis. |  | Inexis. | Inexis. | Excel. | Excel. |
| 35 | Banheiros | Sufic. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Insuf. | Pleno | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 36 | Almoxarifado | Sufic. | Insuf. | Excel. | Pleno |  |  | Pleno | Sufic. | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. |
| 37 | Depósito de mat. e mov. de patrimônio | Sufic. | Sufic. | Inexis. |  | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |
| 38 | Depósito de materiais esportivos | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Inexis. |  | Insuf. | Insuf. | Excel. | Excel. |
| 39 | Vagas de estacionamento | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Insuf. | Pleno | Insuf. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. |
| 40 | Vagas cobertas para veículos oficiais | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Pleno |
| 41 | Bicicletário | Sufic. | Insuf. | Pleno | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Inexis. |  | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 42 | Instalações para servidores terceiriz. | Sufic. | Insuf. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 43 | Depósito de materiais de limpeza | Sufic. | Insuf. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Pleno | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno |
| 44 | Portaria/Guarita com banheiro | Sufic. | Insuf. | Excel. | Excel. | Excel. | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno |

**Quadro 9.13.** Diagnóstico Qualitativo Infraestrutura: Câmpus Itajaí, Câmpus Jaraguá do Sul Centro, Câmpus Jaraguá do Sul RAU, Câmpus Joinville, Câmpus Lages, Câmpus Palhoça, Câmpus São Carlos, Câmpus São José e São Lourenço do Oeste

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ambiente/Espaço | | ITJ | | JAR | | RAU | | JLE | | LGS | | PHB | | SCA | | SJE | | SLO | |
|
| Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. |
| 1 | Salas de aula > 40 lugares | Excel. | Excel. | Pleno | Insuf. | Pleno | Insuf. | Pleno | Sufic. | Pleno | Sufic. | Pleno | Sufic. |  |  | Excel. | Pleno | Inexis. | Inexis. |
| 2 | Salas de aula < 40 lugares | Pleno | Pleno | Pleno | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |
| 3 | Laboratório de EaD | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Pleno | Sufic. |  |  |  | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |
| 4 | Sala coletiva de professores | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Sufic. |  |  | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 5 | Salas de professores | Inexis. | Inexis. |  |  | Inexis. | Inexis. | Insuf. | Insuf. |  |  | Pleno | Sufic. |  |  | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. |
| 6 | Espaço para Atendim. reservado | Pleno | Sufic. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Insuf. |  |  | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. |  |  | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. |
| 7 | Espaço para atividades de monitoria | Excel. | Excel. | Pleno | Insuf. |  |  | Pleno | Pleno |  | Insuf. |  |  |  |  | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. |
| 8 | Secretaria acadêmica | Pleno | Pleno | Pleno | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Insuf. |
| 9 | Sala dos assistentes de alunos | Insuf. | Insuf. |  |  |  |  |  |  |  |  | Pleno | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Pleno | Inexis. | Inexis. |
| 10 | Sala da equipe pedagógica | Excel. | Excel. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Pleno | Excel. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |
| 11 | S. de Coord. de Curso, Nível ou Área | Sufic. | Sufic. | Excel. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |  |  | Pleno | Sufic. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 12 | Lab. de informática, incl. digital/línguas | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Excel. |
| 13 | Laboratórios temáticos | Pleno | Pleno | Sufic. | Insuf. |  |  | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 14 | Núcleo de Acessib. Educacional | Insuf. | Insuf. | Pleno | Insuf. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. |
| 15 | Sala da direção-geral | Sufic. | Pleno | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. |
| 16 | Salas administrativas | Excel. | Excel. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 17 | Sala da direção/chefia administrativa | Sufic. | Sufic. | Excel. | Sufic. |  |  | Insuf. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Excel. | Insuf. |  |  | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 18 | Sala de reuniões | Excel. | Excel. | Pleno | Insuf. |  |  |  |  | Pleno | Sufic. |  |  |  |  | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. |
| 19 | Sala de reuniões com videoconf. | Excel. | Excel. | Pleno | Pleno | Insuf. | Insuf. |  |  |  |  | Excel. | Pleno | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. |
| 20 | Espaço para CPA | Sufic. | Sufic. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |
| 21 | Datacenter | Insuf. | Insuf. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Excel. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 22 | Auditório | Excel. | Pleno | Pleno | Insuf. | Insuf. | Insuf. |  |  | Sufic. | Sufic. |  |  |  |  | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. |
| 23 | Miniauditório | Excel. | Excel. |  |  |  |  | Insuf. | Insuf. |  |  |  |  |  |  | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 24 | Área de Convivência para alunos | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |  |  |  |  | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Sufic. | Insuf. |
| 25 | Espaço para Grêmio/CA | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Excel. | Excel. |  |  | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. |
| 26 | Sala de convivência para servidores | Inexis. | Inexis. | Pleno | Sufic. |  |  | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. |
| 27 | Cantina tercerizada | Excel. | Excel. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. |
| 28 | Refeitório para estudantes | Inexis. | Inexis. |  |  |  |  | Insuf. | Insuf. |  |  | Sufic. | Insuf. |  |  | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |
| 29 | Cozinha do refeitório | Inexis. | Inexis. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Inexis. | Inexis. | Insuf. | Insuf. |
| 30 | Copa dos servidores | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. |  |  | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 31 | Ginásio ou quadra cob. com vestiário | Excel. | Excel. | Excel. | Insuf. |  |  | Pleno | Sufic. |  |  | Sufic. | Insuf. |  |  | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |
| 32 | Outros esp. p/ prática de ativ. físicas | Inexis. | Inexis. |  |  |  |  | Pleno | Sufic. |  |  | Insuf. | Insuf. |  |  | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 33 | Espaço coberto multiuso | Pleno | Pleno |  |  |  |  | Pleno | Sufic. |  |  |  |  |  |  | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 34 | Recepção geral | Insuf. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. |  |  | Sufic. | Sufic. | Excel. | Pleno |  |  | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 35 | Banheiros | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 36 | Almoxarifado | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 37 | Depósito de mat. e mov. de patrimônio | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |  |  | Pleno | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. |  | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. |
| 38 | Depósito de materiais esportivos | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |  |  | Pleno | Insuf. |  |  |  |  |  |  | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 39 | Vagas de estacionamento | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. |
| 40 | Vagas cobertas para veículos oficiais | Insuf. | Insuf. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |  |  |  |  | Pleno | Pleno | Inexis. | Inexis. |
| 41 | Bicicletário | Excel. | Excel. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |  |  | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. |
| 42 | Instalações para servidores terceiriz. | Pleno | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Insuf. | Insuf. |
| 43 | Depósito de materiais de limpeza | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. |  |  |  |  | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |  |  | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. |
| 44 | Portaria/Guarita com banheiro | Excel. | Excel. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |

**Quadro 9.14.** Diagnóstico Qualitativo Infraestrutura: Câmpus São Miguel do Oeste a Xanxerê

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ambiente/Espaço | | SMO | | TUB | | URP | | XXE | |
|
| Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. | Estado | Atendim. |
| 1 | Salas de aula > 40 lugares | Sufic. | Sufic. | Excel. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 2 | Salas de aula < 40 lugares | Inexis. | Inexis. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 3 | Laboratório de EaD | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Pleno | Insuf. | Insuf. | Insuf. |
| 4 | Sala coletiva de professores | Pleno | Pleno | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Insuf. |
| 5 | Salas de professores |  |  | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 6 | Espaço para Atendim. reservado | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Insuf. | Insuf. |
| 7 | Espaço para atividades de monitoria | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 8 | Secretaria acadêmica | Sufic. | Sufic. | Excel. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 9 | Sala dos assistentes de alunos | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 10 | Sala da equipe pedagógica | Pleno | Pleno | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. |
| 11 | S. de Coord. de Curso, Nível ou Área | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 12 | Lab. de informática, incl. digital/línguas | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Pleno | Sufic. | Insuf. | Insuf. |
| 13 | Laboratórios temáticos | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 14 | Núcleo de Acessib. Educacional | Sufic. | Sufic. | Excel. | Excel. | Sufic. | Insuf. |  |  |
| 15 | Sala da direção-geral | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Pleno | Insuf. | Sufic. | Sufic. |
| 16 | Salas administrativas | Pleno | Sufic. | Insuf. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 17 | Sala da direção/chefia administrativa | Insuf. | Insuf. | Excel. | Excel. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 18 | Sala de reuniões | Pleno | Pleno | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 19 | Sala de reuniões com videoconf. | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 20 | Espaço para CPA | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 21 | Datacenter | Excel. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. |
| 22 | Auditório | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 23 | Miniauditório | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. |
| 24 | Área de Convivência para alunos | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |  |  |
| 25 | Espaço para Grêmio/CA | Sufic. | Insuf. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Sufic. | Insuf. |
| 26 | Sala de convivência para servidores | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 27 | Cantina tercerizada | Pleno | Pleno | Inexis. | Inexis. | Pleno | Inexis. | Insuf. | Insuf. |
| 28 | Refeitório para estudantes |  |  | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 29 | Cozinha do refeitório |  |  | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Insuf. | Insuf. |
| 30 | Copa dos servidores |  |  | Insuf. | Insuf. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 31 | Ginásio ou quadra cob. com vestiário | Sufic. | Sufic. | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 32 | Outros esp. p/ prática de ativ. físicas |  |  | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 33 | Espaço coberto multiuso |  |  | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 34 | Recepção geral |  |  | Inexis. | Inexis. | Pleno | Inexis. |  |  |
| 35 | Banheiros | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Excel. | Pleno | Pleno | Pleno |
| 36 | Almoxarifado | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Pleno | Sufic. | Insuf. |
| 37 | Depósito de mat. e mov. de patrimônio | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. | Insuf. |
| 38 | Depósito de materiais esportivos |  |  | Inexis. | Inexis. | Inexis. | Inexis. |  |  |
| 39 | Vagas de estacionamento | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Pleno | Sufic. |
| 40 | Vagas cobertas para veículos oficiais | Sufic. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |  |  |
| 41 | Bicicletário | Insuf. | Insuf. | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 42 | Instalações para servidores terceiriz. |  |  | Sufic. | Sufic. | Pleno | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 43 | Depósito de materiais de limpeza | Pleno | Pleno | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Insuf. |
| 44 | Portaria/Guarita com banheiro | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Sufic. | Excel. | Pleno | Insuf. | Inexis. |

**Quadro 9.15.** Diagnóstico Quantitativo e Qualitativo Infraestrutura da Reitoria

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ambiente/Espaço | | Descrição do ambiente | | | Avaliação do Ambiente | |
|
| Unidades | Área | Capacidade | Estado | Atendim. |
| 1 | Salas administrativas | 47 | 1.195,70 | 235 | Insuf. | Insuf. |
| 2 | Vagas de estacionamento para uso geral | 103 | 1334,1 |  | Excel. | Excel. |
| 3 | Vagas cobertas para veículos oficiais | 4 | 48 |  | Pleno | Pleno |
| 4 | Bicicletário | 1 | 33,6 |  | Excel. | Excel. |
| 5 | Recepção geral | 1 | 7,6 | 1 | Pleno | Pleno |
| 6 | Protocolo geral | 1 | 26,8 | 4 | Pleno | Pleno |
| 7 | Auditório | 1 | 141,2 | 121 | Insuf. | Sufic. |
| 8 | Sala de controle de som/iluminação - Auditório | 1 | 9 | 1 | Sufic. | Insuf. |
| 9 | Hall do auditório | 1 | 20,6 |  | Pleno | Insuf. |
| 10 | Sala de Conselhos com videoconferência | 1 | 85,7 | 54 | Excel. | Excel. |
| 11 | Sala de Reuniões com videoconferência | 1 | 44,2 | 11 | Pleno | Excel. |
| 12 | Almoxarifado | 1 | 15,1 |  | Insuf. | Insuf. |
| 13 | Sala de Manutenção | 1 | 7,3 |  | Sufic. | Sufic. |
| 14 | Copa dos servidores | 2 | 29,9 | 18 | Sufic. | Sufic. |
| 15 | Sala de baterias do datacenter | 1 | 8,1 |  | Sufic. | Sufic. |
| 16 | Datacenter | 1 | 21,6 |  | Insuf. | Insuf. |
| 17 | Banheiros | 3 | 145 | 65 | Pleno | Sufic. |
| 18 | Depósitos | 8 | 211,8 |  | Insuf. | Insuf. |
| 19 | Arquivos Setoriais | 15 | 416,4 |  | Sufic. | Sufic. |
| 20 | Instalações para funcionários terceirizados | 3 | 35,7 | 17 | Pleno | Pleno |
| 21 | Ambientes SIASS | 8 | 82,3 | 11 | Sufic. | Sufic. |

**Quadro 9.16**. Laboratórios Câmpus Araranguá

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | PROEJA FIC - Eletrotécnica | PROEJA FIC - Vestuário | TEC - Eletromecânica | TEC - Eletrotécnica | TEC - Produção de moda | TEC - Têxtil | TEC - Vestuário | LIC - Física | CST - Design de moda | CST - Produção têxtil |
| Existente | Fotografia | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |
| Estamparia |  |  | x |  |  |  | x | x |  | x | x |
| Beneficiamento | 15 |  | x |  |  |  | x | x |  | x | x |
| Mecânica de Costura | 20 |  | x |  |  |  | x | x |  |  | x |
| Costura I | 20 |  | x |  |  | x | x | x |  | x | x |
| Malharia | 20 |  | x |  |  |  | x | x |  | x | x |
| Fios e Fibras | 8 |  | x |  |  |  | x | x |  | x | x |
| Eletrotécnica | 16 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Hidráulica e Pneumática | 16 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Usinagem Cnc | 16 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Materiais | 8 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Eletrônica | 16 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Metrologia | 16 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Instalações Elétricas | 16 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Automação | 16 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Biologia | 18 |  | x |  |  |  |  | x |  |  | x |
| Química | 18 |  | x |  |  |  |  | x |  |  | x |
| Soldagem | 16 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Física I | 32 |  | x | x |  |  | x | x | x |  |  |
| Física II | 24 |  | x | x |  |  | x | x | x |  |  |
| Informática I | 25 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| CAD | 32 | x | x | x |  | x | x | x |  | x | x |
| Experimentação Em Ensino De Física | 30 |  | x | x |  |  |  | x | x |  |  |
| Desenho | 36 |  | x | x |  | x |  | x |  | x |  |
| Computação Gráfica | 25 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática II | 25 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Modelagem I | 20 |  | x |  |  |  | x | x |  | x | x |
| Tecnologias Assistivas e Produção De Mídias | 6 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Modelagem II | 20 |  | x |  |  |  |  | x |  | x |  |
| Costura II | 20 |  | x |  |  |  |  | x |  | x |  |
| Usinagem I | 16 |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.17.** Laboratórios Câmpus Caçador.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | PROEJA FIC - Informática | PROEJA FIC - Plásticos | TEC - Administração | TEC - Desenvolvimento de sistemas | TEC - Eletromecânica | TEC - Informática | TEC - Logística | TEC - Plásticos | LIC - Ciências da natureza | CST - Processos gerenciais | BAC - Engenharia de produção | BAC - Sistemas de informação |
| Existente | Informática 1 | 25 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 2 | 35 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Caracterização | 18 |  | x |  |  | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Soldagem e Usinagem | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |  |
| CNC | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Processamento | 20 |  | x |  |  | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Informática 3 | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 4 | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Física | 20 | x | x | x |  | x | x |  | x | x |  | x |  |
| Elétrica | 15 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |  |
| Automação | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |  |
| Química | 25 | x | x | x |  | x | x |  | x | x |  | x |  |
| Arquitetura de Computadores | 25 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 5 | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 6 | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
|  | Informática 7 | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |

**Quadro 9.18.** Laboratórios Câmpus Canoinhas

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | PROEJA FIC - Alimentos | PROEJA FIC -  Infraestrutura | TEC – Agroecologia | TEC – Alimentos | TEC – Edificações | TEC – Informática | TEC - Manutenção  E Suporte  em informática | CST – Alimentos | CST - Análise e  desenvolvimento  de sistemas | BAC – Agronomia | BAC – Engenharia  Civil |
| Existente | Informática 11 | 30 | x | x | x | x | x |  | x | x | x | x | x |
| Informática 12 | 20 |  |  | x | x | x |  | x | x | x | x |  |
| Informática 13 | 30 |  |  | x | x | x |  | x |  | x |  |  |
| Informática 14 | 30 |  |  | x | x | x |  | x | x | x | x | x |
| Informática 15 | 20 | x | x |  |  | x |  | x |  | x |  | x |
| Redes | 24 |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |
| Hardware | 20 |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| Processamento de Panificação e Laticínios | 20 | x |  | x | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Processamento de Carnes e Vegetais | 20 | x |  | x | x |  |  |  | x |  | x |  |
| Análise Físico Química | 20 | x |  | x | x | x |  |  | x |  | x |  |
| Ciências Da Natureza | 20 | x |  | x | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Análise De Alimentos | 20 | x |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Microbiologia | 20 | x |  |  | x |  |  |  | x |  | x |  |
| Análise Sensorial | 20 | x |  |  | x |  |  |  | x |  | x |  |
| Fitossanidade | 20 | x |  |  | x |  |  |  | x |  | x |  |
| Produção Vegetal | 20 |  |  | x |  |  |  |  | x |  | x |  |
| Instalações Elétricas | 20 |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Práticas Construtivas | 20 |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| Instalações Hidrossanitárias | 20 |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| Materiais | 20 |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| Desenho | 20 |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| Artes | 32 | x | x | x | x | x |  |  |  |  |  | x |
| Sala Multimeios | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Solos – Construção Civil | 20 |  | x |  |  | x |  |  |  |  | x | x |
| Previsto | Solos | 20 | x |  | x |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Botânica | 20 | x |  | x |  |  |  |  |  |  | x |  |

**Quadro 9.19.** Laboratórios Câmpus Chapecó

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Eletroeletrônica | TEC - Eletromecânica | TEC - Informática | TEC - Mecânica | TEC - Segurança do  Trabalho | TEC - Sistemas de  Energia renovável | BAC - Engenharia de controle e automação |
| Existente | Ciências | 25 |  | x | x | x | x | x | x |
| Instalações elétricas | 20 | x | x |  | x |  | x | x |
| Máquinas elétricas | 15 | x | x |  |  |  | x | x |
| Acionamentos elétricos | 18 | x | x |  | x |  | x | x |
| Eletrônica analógica | 18 | x | x |  |  |  | x | x |
| Eletrônica digital e de Potência | 18 | x | x |  |  |  | x | x |
| Materiais de construção Mecânica | 20 |  | x |  | x |  |  | x |
| Usinagem | 24 |  | x |  | x |  |  | x |
| Comando numérico Computadorizado | 20 |  | x |  | x |  |  | x |
| Metrologia Dimensional | 20 |  | x |  | x |  |  | x |
| Máquinas térmicas | 15 |  | x |  | x |  |  |  |
| Soldagem | 23 |  | x |  | x |  |  | x |
| Ajustagem mecânica | 24 |  | x |  | x |  |  | x |
| Ajustagem e conformação | 22 |  | x |  | x |  |  | x |
| Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos | 20 | x | x |  | x |  |  | x |
| Projeto integrador | 30 |  |  |  |  |  |  | x |
| Automação e redes Industriais | 20 |  |  |  |  |  |  | x |
| Instrumentação e controle Industrial | 20 |  |  |  |  |  |  | x |
| Robótica | 20 |  |  |  |  |  |  | x |
| Informática 1 | 25 | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 2 | 20 | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 3 | 40 | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 4 | 36 | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 5 | 36 | x | x | x | x | x | x | x |
| Áudio Visual | 15 |  |  | x |  |  | x |  |
|  | Energia Renovável (início em 2025) | 25 |  |  |  |  |  | x |  |
| Previsto | Segurança do trabalho | 25 | x | x | x |  | x | x | x |
| Bicombustíveis | 20 |  |  |  |  |  |  | x |

**Quadro 9.20**. Laboratórios Câmpus Criciúma

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Edificações | TEC - Eletromecânica | TEC - Eletrotécnica | TEC - Mecatrônica | TEC - Meio ambiente | TEC - Química | TEC - Segurança do trabalho | LIC - Química | BAC - Engenharia civil | BAC - Engenharia mecatrônica | MES - Processos industriais |
| Existente | Comandos e Acionamentos | 20 |  | x | x | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Informática Industrial | 20 |  | x | x | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Automação da Manufatura | 20 |  | x | x | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Sistemas Digitais e Sistemas Embarcados | 18 |  | x | x | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Eletrônica e Medida | 20 |  | x | x | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Hidráulica e Pneumática | 20 |  | x | x | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Física | 25 | x | x |  | x |  | x | x | x | x | x |  |
| Biologia e Bioquímica | 25 | x | x |  | x | x | x | x | x |  |  | x |
| Química Orgânica e Físico-Química | 25 | x | x |  | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Química Inorgânica e Analítica | 25 | x | x |  | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Mecânica | 20 |  | x | x | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Instalações Elétricas | 20 | x | x | x | x |  |  |  |  | x | x | x |
| Sistemas Estruturais e Instalações Hidrossanitárias | 20 | x |  |  |  |  | x |  |  | x |  | x |
| Soldagem | 12 |  | x |  | x |  |  |  |  |  | x |  |
| Processos Químicos | 20 |  |  |  |  | x | x |  | x | x | x | x |
| Canteiro de Obras | 25 | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |
| Solos e Materiais da Construção Civil | 25 | x |  |  |  |  | x |  | x | x |  | x |
| Sistemas Construtivos | 25 | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |
| Informática I | 20 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática II | 25 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática III | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Desenho I | 20 | x | x |  | x |  |  |  |  | x | x |  |
| Desenho II | 20 | x | x |  | x |  |  |  |  | x | x |  |
| Topografia e Segurança do Trabalho | 20 | x |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |
| Projetos | 20 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Maquetes | 40 | x |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |
| Matemática | 20 | x | x |  | x |  | x | x | x | x | x |  |
| Linguagens | 15 | x | x |  | x |  | x | x | x |  |  |  |
| Ateliê de artes | 25 | x |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| Didático-pedagógico | 40 |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |
| Sistemas Elétricos de Potência | 40 |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.21**. Laboratórios Câmpus Florianópolis – Departamento de Construção Civil

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Agrimensura | TEC - Edificações | TEC - Meio ambiente | TEC - Saneamento | BAC - Engenharia civil |
| Solos e tecnologia dos materiais | 20 | x | x | x | x | x |
| Técnicas construtivas (canteiro de obras) | 20 | x | x | x | x | x |
| Automação (instalação elétrica) | 20 | x | x | x | x | x |
| Instalação hidrossanitária | 15 | x | x | x | x | x |
| Automação topográfica | 10 | x | x | x | x | x |
| Informática |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Técnicas Construtivas |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Instalações Elétricas |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Topografia (H104) La.de GNSS (H105) |  | x | x | x | x | x |
| Lab.Mat.Construção Civil-Micro |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Análise Físico-Química |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Análise Bacteriológica |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Saneamento |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Resíduos Sólidos |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Ecotoxicologia |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Educação Ambiental |  | x | x | x | x | x |
| Lab. Instalações |  | x | x | x | x | x |
| Geoprocessamento | 15 | x | x | x | x | x |

**Quadro 9.22.** Laboratórios Câmpus Florianópolis – Departamento de Eletrônica

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Eletrônica | CST - Eletrônica industrial | BAC - Engenharia eletrônica |
| Processamento Eletrônico de Energia | 15 | x | x | x |
| Lógica Discreta | 20 | x | x | x |
| Lógica Discreta | 20 | x | x | x |
| Eletrônica Digital | 20 | x | x | x |
| Eletrônica de Potência | 20 | x | x | x |
| Microprocessadores | 20 | x | x | x |
| Sistemas Informatizados | 20 | x | x | x |
| Sistemas Computacionais | 20 | x | x | x |
| Pesquisa e Desenvolvimento em Eletrônica | 12 | x | x | x |
| Pesquisa Avançada em Eletrônica | 12 | x | x | x |
| Compatibilidade Eletromagnética | 10 | x | x | x |
| Eletrônica Digital | 20 | x | x | x |
| Processamento de Sinais Digitais | 20 | x | x | x |
| Lógica Discreta | 20 | x | x | x |
| Protótipos | 40 | x | x | x |
| ZÊNITE |  |  |  |  |
| USI |  |  |  |  |

**Quadro 9.23**. Laboratórios Câmpus Florianópolis – Departamento de Eletrotécnica

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Eletrotécnica | CST - Sistemas de energia | BAC - Engenharia elétrica | MES - Engenharia elétrica |
| Existente | Sistemas de potência | 36 | x | x | x | x |
| Circuitos Elétricos | 36 | x | x | x | x |
| Eletromagnetismo | 36 | x | x | x | x |
| Recursos multimídias | 40 | x | x | x | x |
| Instalações elétricas | 18 | x | x | x | x |
| Comandos industriais | 18 | x | x | x | x |
| Máquinas elétricas | 18 | x | x | x | x |
| Manutenção eletromecânica | 18 | x | x | x | x |
| Medidas elétricas | 18 | x | x | x | x |

**Quadro 9.24**. Laboratórios Câmpus Florianópolis – Departamento de Linguagem, Tecnologia, Educação e Ciência

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Edificações | TEC - Eletrônica | TEC - Eletrotécnica | TEC - Meio ambiente | TEC - Meteorologia | TEC - Química | TEC - Saneamento | CST - Design de produto | CST - Eletrônica industrial | CST - Gestão da tecnologia da informação | CST - Radiologia | CST - Sistemas de energia | BAC - Design | BAC - Engenharia civil | BAC - Engenharia elétrica | BAC - Engenharia eletrônica | BAC - Engenharia mecatrônica | MES - Clima e ambiente |
| Existente | Música | 16 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Teatro | 10 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Artes Visuais | 14 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Biologia | 16 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Imagem e Oralidade 1 | 24 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Imagem e Oralidade 2 | 24 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Labtexto | 24 | x | x | x | x |  | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Química Analítica | 18 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x |  |
| Química Orgânica | 24 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Processos Químícos e Biológicos | 15 |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Química Geral | 12 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x |  |
| Matemática 1 | 20 | x | x | x |  |  | x | x |  | x |  | x | x |  | x | x | x | x | x |
| Matemática 2 | 30 | x | x | x |  |  | x | x |  | x |  | x | x |  | x | x | x | x | x |
| Física 1 | 40 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Física 2 | 24 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x |  |
| Línguas Estrangeiras 1 | 32 | x | x | x |  | x | x | x |  | x | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Línguas Estrangeiras 2 | 32 | x | x | x |  | x | x | x |  | x | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Línguas Estrangeiras 3 | 32 | x | x | x |  | x | x | x |  | x | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| Estudos da Visualidade | 30 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Informática | 30 | x | x | x |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.25.** Laboratórios Câmpus Florianópolis – Departamento de Metal-Mecânica

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Manutenção automotiva | TEC - Mecânica | CST - Design de produto | BAC - Design | BAC - Engenharia mecatrônica | MES - Clima e ambiente |
| Existente | Máquinas Operatrizes | 60 | x | x | x | x | x |  |
| Automação da Manufatura | 20 | x | x | x | x | x |  |
| Automação da Manufatura | 20 | x | x | x | x | x |  |
| Materiais | 20 | x | x | x | x | x | x |
| Manutenção Mecânica | 20 | x | x | x | x | x |  |
| Motores | 18 | x |  |  |  | x |  |
| Manutenção Autoveicular | 18 | x |  |  |  |  |  |
| Sistemas automotivos | 18 | x |  |  |  | x |  |
| Metrologia | 15 | x | x | x | x | x |  |
| Metrologia | 15 | x | x | x | x | x |  |
| Soldagem | 15 | x | x | x | x | x |  |
| Soldagem | 15 | x | x | x | x | x |  |
| Controle e sistemas embarcados | 18 |  |  |  |  | x |  |
| Informática industrial | 18 |  |  |  |  | x |  |
| Acionamentos | 18 |  |  |  |  | x |  |
| P&D | 20 |  |  |  |  | x |  |
| Eletrônica Geral | 18 |  |  |  |  | x |  |
| Simulação e computação | 18 | x | x | x | x | x |  |
| Projetos integradores | 20 |  |  |  |  | x |  |
| Modelagem | 18 |  |  | x | x |  |  |
| Modelagem | 18 |  |  | x | x |  |  |
| Fotografia | 18 |  |  | x | x |  |  |
| Computação Gráfica | 18 | x | x | x | x | x |  |
| Desenvolvimento de produto | 18 |  |  | x | x |  |  |
| Projetos | 15 | x | x | x | x | x |  |
| Hidráulica e pneumática | 20 | x | x | x | x | x |  |

**Quadro 9.26**. Laboratórios Câmpus Florianópolis – Departamento de Saúde e Serviços

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Desenvolvimento de sistemas | TEC - Enfermagem | TEC - Meteorologia | TEC - Segurança do trabalho | CST - Gestão da tecnologia da informação | CST - Radiologia | MES - Clima e ambiente | MES - Proteção radiológica |
| Existente | Bacteriologia | 15 |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Ecotoxicologia | 15 |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Educação ambiental | 20 |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Modelos e Simulações | 30 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Semiotécnica | 30 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Alta Complexidade | 20 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Odontologia e Proteção Radiológica | 5 |  |  |  |  |  | x |  | x |
| Anatomia | 40 |  |  |  |  |  | x |  | x |
| Imagenologia | 20 |  |  |  |  |  | x |  | x |
| Densitometria Óssea | 20 |  |  |  |  |  | x |  | x |
| Mamografia | 20 |  |  |  |  |  | x |  | x |
| Radiologia | 40 |  |  |  |  |  | x |  | x |
| Instrumentação Meteorológica | 20 |  |  | x |  |  |  | x |  |
| Aplicativos Meteorológicos | 25 |  |  | x |  |  |  | x |  |
| Primeiros Socorros | 30 |  | x |  | x |  |  | x |  |
| Desenho DASS | 30 |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Estação Meteorológica | 20 |  |  | x |  |  |  | x |  |
| Informática DASS 1 | 30 | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Informática DASS 2 | 30 | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Informática DASS 3 | 30 | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Informática DASS 4 | 30 | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Informática DASS 5 | 30 | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Informática DASS 6 | 30 | x |  |  | x | x |  |  |  |
| Informática DASS 7 | 30 | x | x | x | x | x | x | x | x |

**Quadro 9.27**. Laboratórios Câmpus Florianópolis-Continente

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE  (alunos) | PROEJA FIC - Panificação | PROEJA FIC - Turismo,  hospitalidade e lazer | TEC - Confeitaria | TEC - Cozinha | TEC - Eventos | TEC - Guia de turismo | TEC - Informática para  Internet | TEC - Nutrição e dietética | TEC - Restaurante e bar | TEC - Panificação | CST - Gastronomia | CST - Gestão de turismo | CST - Hotelaria |
| Existente | Informática 1 | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 2 | 18 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Produção | 40 |  |  | x | x |  |  |  |  | x | x | x |  | x |
| Habilidades básicas | 40 |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x |  |  |
| Panificação | 20 |  |  | x |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |
| Confeitaria | 20 |  |  | x |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |
| Restaurante e Cambuza 1 | 40 | x |  | x | x | x |  |  | x |  | x | x |  | x |
| Bebidas e Análise sensorial | 40 |  |  | x |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |
| Informática 3 | 21 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Restaurante e Cambuza 2 | 40 | x |  | x | x | x |  |  | x |  | x | x |  | x |
| Cozinha Regional | 40 |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x |  |  |
| Microbiologia básico | 20 | x |  | x |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |
| Antropometria e Anatomia básica | 5 |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| Tecnologia de alimentos básico | 20 | x |  | x |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |
| INOVALAB (Lab. de EaD) | 5 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Previsto | Governança/Eventos | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |

**Quadro 9.28**. Laboratórios Câmpus Garopaba

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE  (alunos) | PROEJA TEC - Serviços de Restaurante e Bar | TEC - Administração/Meio Ambiente | TEC - Biotecnologia | PROEJA - TEC - Gastronomia | TEC - Guia de turismo | TEC - Informática | TEC - Desenvolvimento de Sistemas | TEC - Lazer | TEC - Geoprocessamento | CST - Sistemas para Internet | CST - Gestão ambiental | Licenciatura em Geografia | Licenciatura em Informática | MES - Clima e ambiente |
| Existente | Informática 102 | 22 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |  |
| Informática 104 | 20 |  |  |  |  |  | x | x |  | x | x |  |  | x |  |
| Informática 106 | 32 |  |  |  |  |  | x | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Informática 107 | 28 |  |  |  |  |  | x | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Manutenção e Hardware | 20 |  |  |  |  |  | x | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Química e Bioquímica | 25 | x | x | x | x |  | x | x | x |  |  | x |  |  |  |
| Citologia e Histologia | 25 |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |
| Microbiologia | 25 | x | x | x | x |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |
| Biociências | 25 | x | x | x | x |  | x |  | x |  |  | x | x |  |  |
| Tecnologias Ambientais (LATA) | 25 |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x |
| Meio Ambiente e Geomática | 25 |  | x | x |  | x | x |  | x | x |  | x | x |  |  |
| Produção de Alimentos | 25 | x |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Restaurante e Bar | 25 | x |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Recepção e Hospedagem | 30 |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |
| Previsto | Sala de esterilização | 25 |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Informática 105 | 30 |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x |  |

**Quadro 9.29.** Laboratórios Câmpus Gaspar

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | PROEJA FIC - Administração | TEC - Administração | TEC - Informática | TEC - Modelagem do vestuário | TEC - Produção de moda | TEC - Química | TEC - Vendas | CST - Análise e desenvolvimento De sistemas | CST - Design de moda | CST - Gestão pública | CST - Processos gerenciais | MES - Ensino |
| Existente | Informática 1 | 40 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Informática 2 | 40 | x | x | x | x | x | x |  | x | x | x | x |  |
| Informática 3 | 40 | x | x | x | x | x | x |  | x | x | x | x |  |
| Informática 4 | 40 | x | x | x | x | x | x |  | x | x | x | x |  |
| Informática 5 | 40 | x | x | x | x | x | x |  | x | x | x | x |  |
| Informática 6 | 40 | x | x | x | x | x | x |  | x | x | x | x |  |
| Informática 7 | 40 | x | x | x | x | x | x |  | x | x | x | x |  |
| Práticas artísticas | 40 |  |  | x | x | x | x |  |  | x |  |  |  |
| Modelagem 1 | 20 |  |  |  | x | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Modelagem 2 | 20 |  |  |  | x | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Gestão e Negócios | 40 | x | x | x | x | x | x |  | x | x | x | x |  |
| Corte | 30 |  |  | x | x | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Máquinas de costura | 24 |  |  | x | x | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Microbiologia | 40 |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Ambiental | 40 |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Química Orgânica | 20 |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Química Inorgânica | 20 |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Fisico-Química | 20 |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Química Geral | 20 |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Física | 40 |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.30.** Laboratórios Câmpus Itajaí

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | PROEJA FIC - Eletrotécnica | PROEJA FIC - Mecânica | PROEJA FIC -  Recursos Naturais | TEC - Aquicultura | TEC - Eletroeletrônica | TEC - Mecânica | TEC - Recursos pesqueiros | BAC - Engenharia elétrica | MES - Clima e ambiente |
| Existente | Ciências Térmicas | 30 |  | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Materiais e Ensaios | 30 |  | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Química | 20 |  | x | x | x |  | x | x |  | x |
| Laqua MPA/IFSC | 10 |  |  | x | x |  |  | x |  | x |
| Física | 40 |  | x |  |  |  | x |  |  |  |
| Zoologia | 30 |  |  | x | x |  |  | x |  |  |
| Agregação de Valor ao Pescado | 40 |  |  | x | x |  |  | x |  |  |
| Psicicultura | 20 |  |  | x | x |  |  | x |  |  |
| Cultivo de Moluscos | 10 |  |  | x | x |  |  | x |  |  |
| Microbiologia e Qualidade da Água | 10 |  |  | x | x |  |  | x |  |  |
| Cultivo de Crustáceos | 10 |  |  | x | x |  |  | x |  |  |
| Microprocessadores | 24 | x |  | x | x | x |  | x | x |  |
| Comunicações | 13 | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Sistemas de Potência | 11 | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Eletrônica de Potência |  | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Informática I | 30 | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática II | 50 | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Eletroeletrônica | 24 | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Instalações Elétricas | 24 | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Projetos Elétricos | 12 | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Circuitos Elétricos | 24 | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Máquinas Elétricas | 24 | x |  |  |  | x |  |  | x |  |

**Quadro 9.31**. Laboratórios Câmpus Jaraguá do Sul-Centro

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Administração | TEC - Agronegócio | TEC - Modelagem  Do vestuário | TEC - Química | TEC - Têxtil | TEC - Vestuário | PROEJA TEC- Vestuário | LIC - Física | CST - Design de moda |
| Existente | Controle de Fios e Malhas | 35 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| Modelagem e Apoio ao  Controle de fios e Malhas | 35 |  |  | x |  | x | x | x |  | x |
| Beneficiamento | 35 |  |  |  |  | x |  |  |  | x |
| Costura | 35 |  |  | x |  |  | x | x |  | x |
| Eletrônica | 35 |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Malharia Circular | 35 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| Malharia Retilínea | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| Manutenção de Máquinas de Costura | 35 |  |  |  |  |  | x | x |  |  |
| Modelagem | 35 |  |  | x |  |  | x | x |  | x |
| Produção de Material Didático | 35 |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Têxtil | 35 |  |  |  |  | x |  |  |  | x |
| Física 1 | 35 |  |  | x | x |  |  |  | x |  |
| Física 2 | 35 |  |  |  |  |  |  | x |  |  |
| Informática 1 | 30 |  |  | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 2 | 35 |  |  | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 3 | 25 |  |  | x | x | x | x | x | x | x |
| Química 1 | 35 |  |  | x | x |  |  | x |  |  |
| Química 2 | 35 |  |  | x | x |  |  |  |  |  |
| Biologia e Análises  Espectrométricas | 35 |  |  | x | x |  |  | x | x |  |
| Materioteca de Moda | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  | x |
| Produção de Moda | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  | x |
| Previsto | Informática 4 | 35 |  |  | x | x | x | x | x | x | x |
| Modelagem | 40 |  |  | x |  |  | x | x |  | x |
| Costura | 40 |  |  | x |  |  | x | x |  | x |

**Quadro 9.32**. Laboratórios Câmpus Jaraguá do Sul-Rau

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | PROEJA FIC - Eletrotécnica | PROEJA FIC - Mecânica | TEC - Desenvolvimento  De sistemas | TEC - Eletrotécnica | TEC - Mecânica | CST - Fabricação mecânica | BAC - Engenharia elétrica | BAC - Engenharia mecânica |
| Existente | Informática | 25 | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática | 24 | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática | 34 | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática | 34 | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Automação | 25 | x |  |  | x | x | x | x | x |
| Eletrotécnica |  | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Acionamentos | 25 | x |  |  | x | x |  | x |  |
| Máquinas Elétricas |  | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Metrologia | 20 |  | x |  |  | x | x |  | x |
| Instalações Elétricas Residenciais |  | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Hidráulica e Pneumática | 20 | x | x |  | x | x | x | x | x |
| Máquinas Operatrizes | 20 |  | x |  |  | x | x |  | x |
| Eletroerosão | 10 |  | x |  |  | x | x |  | x |
| CNC | 10 |  | x |  |  | x | x |  | x |
| Manutenção e Conformação | 20 |  | x |  |  | x | x |  | x |
| Soldagem | 20 |  | x |  |  | x | x |  | x |
| Eletrônica I |  | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Eletrônica II |  | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Ensaios dos Materiais | 10 |  | x |  |  | x | x |  | x |
| Previsto | Redes de Computadores | 20 |  |  | x |  |  |  |  |  |
| Informática | 40 |  |  | x | x | x | x | x | x |

**Quadro 9.33**. Laboratórios Câmpus Joinville

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Administração | TEC - Eletroeletrônica | TEC - Enfermagem | TEC - Informática | TEC - Mecânica | TEC - Teatro | LIC - Matemática | CST - Gestão hospitalar | BAC - Enfermagem | BAC - Engenharia elétrica | BAC - Engenharia mecânica |
| Existente | Enfermagem | 25 |  |  | x |  |  |  |  |  | x |  |  |
| Materiais | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| Soldagem | 25 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| Máquinas Elétricas | 30 |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Eletrônica Analógica | 30 |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Eletrônica Digital | 30 |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Instalações Elétricas | 30 |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Automação | 25 |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Robótica | 30 |  | x |  |  | x |  |  |  |  | x | x |
| Metrologia | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| Fabricação Mecânica | 35 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| Termofluídos | 35 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| Informática 1 | 25 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 2 | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 3 | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Prototipagem | 15 |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |
| Informática 4 | 30 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |

**Quadro 9.34**. Laboratórios Câmpus Lages

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | PROEJA FIC - Ambiente  E Saúde | TEC - Administração | TEC - Agroecologia | TEC - Análises químicas | TEC - Biotecnologia | TEC - Desenvolvimento  De sistemas | TEC - Eletromecânica | TEC - Eletrotécnica | TEC - Informática para internet | TEC - Mecatrônica | LIC - Matemática | CST - Gestão agronegócio | CST - Processos químicos | BAC - Ciência da computação | BAC - Engenharia mecânica | BAC - Engenharia química | MES - Sistemas agroindustriais |
| Existente | Informática 1 | 29 | x |  |  |  |  | x | x |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| Informática 2 | 29 |  | x |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x | x |  |  |
| Informática 3 | 29 |  |  | x |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  | x |  | x |  |
| Informática 4 | 36 |  |  |  | x |  | x |  |  | x |  | x |  |  | x |  |  | x |
| Informática 5 | 36 |  | x |  |  | x | x |  |  | x |  |  | x |  | x |  |  |  |
| Informática 6 | 150 | x | x |  |  | x | x |  | x | x |  |  | x |  | x |  |  |  |
| Área Experimental Agrícola | 40 | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |
| Estufa agrícola | 40 | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |
| Ajustagem | 20 |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x |  |  | x |  | x | x | x |
| Química Analítica | 40 | x |  | x | x | x |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  | x | x |
| Automação | 20 |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x |  |  |  | x | x |  | x |
| Orgânica e Bioquímica | 40 |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  | x | x | x |  | x | x |
| Química Geral e Inorgânica | 40 |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x | x |
| Desenho Técnico | 20 |  |  | x | x |  |  | x | x |  | x |  |  | x |  | x | x |  |
| Eletrônica Geral | 20 |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x |  |  |  |  |  |  | x |
| Eletrotécnica | 20 |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x |  |  | x |  | x | x | x |
| Fresagem e Torneamento CNC | 20 |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  | x |  | x |
| Hidráulica e Pneumática | 20 |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  | x |  | x |
| Processos Químicos | 40 | x |  | x | x | x |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  | x | x |
| Manuntenção Mecânica | 20 |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  | x |  |  |
| Mecanização Agrícola | 40 | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |
| Microbiologia | 40 |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |
| Biologia e Microscopia | 40 | x |  | x | x | x |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |
| Tecnologia de Alimentos | 40 | x |  | x | x | x |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  | x | x |
| Máquinas Térmicas | 20 |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  | x |  | x |
| Torneamento | 20 |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x |  |  |  |  | x | x | x |
| Metrologia e Materiais | 20 |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x |  |  |  |  | x | x | x |
| Soldagem | 20 |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  | x |  | x |
| Retífica e Torno | 20 |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  | x |  | x |
| Agroflorestal | 40 | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |

**Quadro 9.35**. Laboratórios Câmpus Palhoça Bilíngue

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | TEC - Comunicação visual | TEC - Informática para internet | TEC - Manutenção e suporte  Em informática | TEC - Tradução e interpretação  De libras | LIC - Pedagogia bilíngue | CST - Produção multimídia |
| Existente | Informática 1 | 31 | x |  |  |  |  | x |
| Informática 2 | 31 |  | x |  |  |  | x |
| Informática 3 | 30 |  |  |  |  | x |  |
| Informática 4 | 41 | x | x |  | x |  | x |
| Informática 5 | 31 | x |  |  |  |  | x |
| Informática 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| Informática 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| Informática 8 | 31 | x |  |  | x |  | x |
| Manutenção e Suporte de Informática | 31 |  |  | x |  |  |  |
| Áudio e Vídeo | 30 | x |  |  | x | x | x |
| Desenho e Animação | 40 | x |  |  |  |  | x |
| Palco das Artes | 40 | x |  |  | x | x | x |
| Biologia e Química | 40 | x |  | x | x | x |  |
| Física e Matemática | 40 | x |  | x | x | x |  |
| Previsto | Línguas | 40 | x |  | x | x | x | x |
| Pedagogia Bilíngue | 40 |  |  |  |  | x |  |
| Tradução e Interpretação | 40 | x |  |  | x |  | x |
| Informática 7 | 20 | x | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.36**. Laboratórios Câmpus São Carlos

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE  (alunos) | PROEJA FIC - Administração | PROEJA FIC - Agropecuária | PROEJA FIC - Edificações | PROEJA FIC - Informática | PROEJA FIC - Vestuário | TEC - Agronegócio | TEC - Agropecuária | TEC - Edificações | BAC - Engenharia civil |
| Existente | Costura | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| Modelagem | 20 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| Informática 01 | 20 | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 02 | 20 | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 03 | 20 | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 04 | 20 | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Artes | 20 | x | x | x | x | x |  | x | x |  |
| Instalações Hidráulicas | 20 |  | x | x |  |  |  | x | x | x |
| Instalações Elétricas | 20 |  | x | x |  |  |  | x | x | x |
| Materias de Construção | 20 |  |  |  |  |  |  |  | x | x |
| Canteiro de Obras | 20 |  |  |  |  |  |  |  | x | x |
| Biologia | 20 | x | x | x | x | x |  | x | x |  |
| Química e Física | 20 | x | x | x | x | x |  | x | x | x |
| Processamento de Alimentos | 30 |  | x |  |  |  | x | x |  |  |
| Agropecuária | 20 |  | x |  |  |  | x | x |  |  |
| Previsto | Fazenda Experimental | 40 |  | x |  |  |  | x | x |  |  |

**Quadro 9.37**. Laboratórios Câmpus São José

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE  (alunos) | PROEJA FIC - Informática | TEC - Refrigeração e climatização | TEC - Telecomunicações | TEC - Ciências da Natureza | LIC - Química | CST - Análise e Desenvolvimento de Sistemas | BAC - Engenharia de Telecomunicações | ESP - Educação Ambiental |
| Existente | Programação | 24 |  |  | x |  |  | x | x |  |
| Sistemas Digitais | 24 | x |  |  |  |  | x | x |  |
| Comunicações Sem Fio | 24 |  |  | x |  |  | x | x |  |
| Meios de Transmissão | 24 | x |  | x |  |  | x | x |  |
| Redes de Computadores | 24 |  |  | x |  |  | x | x |  |
| Eletricidade e Eletrônica | 24 |  |  | x |  |  |  | x |  |
| Iniciação Científica | 24 |  |  |  | x | x | x | x | x |
| Química | 18 |  |  |  | x | x |  | x |  |
| Biologia | 36 |  | x | x | x | x |  |  |  |
| Física | 36 |  | x |  | x |  |  |  |  |
| Comunicação e Expressão | 28 |  | x | x |  | x |  |  |  |
| Ciências Humanas | 24 |  |  |  |  | x |  |  |  |
| CAD 1 | 20 |  | x |  |  |  |  | x |  |
| CAD 2 | 16 | x | x |  |  |  |  | x |  |
| CAD 3 | 20 |  | x |  |  |  |  | x |  |
| Solda e Sistemas Herméticos | 18 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Eletricidade | 18 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Ar Condicionado II | 18 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Ciências Térmicas | 18 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Eficiência Energética | 18 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Refrigeração | 18 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Tecnologias de Conversão de Energia Solar | 18 |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Informática | 36 |  |  | x |  |  | x | x |  |
| Alunos | 36 | x | x | x | x | x | x | x | x |

**Quadro 9.38**. Laboratórios Câmpus Avançado São Lourenço do Oeste

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE  (alunos) | PROEJA FIC - Gestão E negócios | PROEJA FIC - Informação  E comunicação | PROEJA FIC - Recursos naturais | TEC - Administração | TEC - Agroecologia | TEC - Agronegócio | TEC - Comércio exterior | TEC - Eletrotécnica | TEC - Informática para internet | TEC - Logística | TEC - Qualidade | TEC - Vendas | CST - Processos gerenciais | BAC - Sistemas de informação |
| Existente | Informática I | 30 | x | x | x | x | x | x | x |  | x | x | x | x |  | x |
| Informática II | 40 |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  | x | x |
| Previsto | Informática III | 40 |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |
| Biologia e Quimica | 40 |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  | x |  |
| Eletrotécnica I | 40 |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| Eletrotécnica II | 40 |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.39**. Laboratórios Câmpus São Miguel do Oeste

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | PROEJA FIC - Agricultura | PROEJA FIC - Alimentos | PROEJA FIC - Eletrotécnica | TEC - Administração | TEC - Agropecuária | TEC - Alimentos | TEC - Eletromecânica | LIC - Ciências biológicas | CST - Alimentos | CST - Processos gerenciais | BAC - Agronomia | MES - Agroindústria |
| Existente | Informática 01 | 26 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 02 | 36 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática 03 | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Física | 40 |  |  |  |  | x | x | x | x | x |  |  |  |
| Análise sensorial | 25 |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |
| Análise instrumental | 25 |  |  |  |  | x | x |  |  | x |  | x | x |
| Sementes e Biotecnologia Vegetal | 25 | x |  |  |  | x |  |  | x | x |  | x | x |
| Microscopia | 25 | x |  |  |  | x | x | x | x | x |  | x | x |
| Fisiologia Vegetal e Fitossanidade | 25 | x | x |  |  | x |  |  | x |  |  | x | x |
| Microbiologia | 25 |  | x |  |  |  | x |  | x | x |  | x | x |
| Bromatologia | 25 |  |  |  |  | x | x | x |  | x |  | x | x |
| Química e Fertilidade do Solo | 25 | x |  |  |  | x | x | x | x | x |  | x | x |
| Processamento de Vegetais e Panificação | 25 | x | x |  |  | x | x |  |  | x |  | x | x |
| Processamento de Carnes e Derivados | 25 | x | x |  |  | x | x |  |  | x |  | x | x |
| Processamento de Leite e Derivados | 25 | x | x |  |  | x | x |  |  | x |  | x | x |
| Eletricidade | 32 |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| Usinagem | 20 |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| Manutenção Automotiva | 40 |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| Automação | 20 |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| Metrologia e Desenho | 40 |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  | x |  |
| Materiais | 40 |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| Olericultura e Plantas ornamentais | 40 | x |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Agrostologia | 40 | x |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Fritucultura | 40 | x |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Plantas medicinais e condimentares | 40 | x |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Plantas de lavoura | 40 | x |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Silvicultura | 40 | x |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Previsto | Produção vegetal | 30 | x |  |  |  | x | x |  | x | x |  | x | x |
| Solos | 30 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x | x |
| Mecanização agrícola | 40 |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  | x | x |
| Hidráulica | 30 |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  | x | x |

**Quadro 9.40**. Laboratórios Câmpus Tubarão

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE  (alunos) | PROEJA FIC - Informática | PROEJA FIC - Controle  E processos industriais | TEC - Administração | TEC - Automação industrial | TEC - Desenvolvimento de sistemas | TEC - Eletrotécnica | TEC - Informática | TEC - Informática para internet | TEC - Logística | TEC - Manutenção e suporte  Em informática | TEC - Qualidade | TEC - Recursos humanos | TEC - Vendas | LIC - Matemática | LIC - Pedagogia | CST - Análise e desenvolvimento  De sistemas | BAC - Engenharia de controle  E automação | BAC - Engenharia de produção |
| Existente | Informática I | 40 | x | x | x |  | x |  | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática II | 18 |  |  | x |  | x |  | x | x | x | x | x | x | x |  |  | x | x | x |
| Informática III | 40 |  |  | x |  | x |  | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática IV | 40 |  |  | x |  | x |  | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Existente | Acionamentos e Máquinas Elétricas | 40 |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Eletrônica | 40 |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Automação e Indústria 4.0 | 40 |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Controle, Robótica e SHP | 36 |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Instalações Elétricas | 20 |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.41**. Laboratórios Câmpus Urupema

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE  (alunos) | PROEJA FIC - Produtor de sucos | PROEJA FIC - Produtor de bebidas não alcóolicas | PROEJA FIC - Auxiliar de Cozinha | PROEJA FIC - Agente de turismo e hospedagem | PROEJA FIC - Condutor Ambiental | PROEJA FIC - Agente de alimentação escolar | TEC - Administração | TEC - Agropecuária | TEC - Gastronomia | TEC - Guia de turismo | CST - Viticultura e enologia | CST - Complementação Pedagógica | BAC - Engenharia de alimentos | ESP - Técnologia de bebidas alcoólicas | ESP - Fruticultura de clima temperado | ESP - EJA Educ. Profissional e Tecnológica | MES - Viticultura e enologia |
| Existentes | Ensino Geral | 25 | x | x | x | x | x | x |  | x | x |  | x |  | x | x | x |  | x |
| Microvinificação | 25 | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  | x |
| Processamento de Leites e Derivados | 25 |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| Processamento de Carnes e Derivados | 25 |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| Processamento de Frutas e Hortaliças | 25 | x | x |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x | x |  |  | x |
| Microbiologia e Biologia Molecular | 25 |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  | x |  | x | x |  |  | x |
| Análise de Alimentos | 25 |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  | x |
| Gastronomia e Panificação | 25 |  |  | x |  |  | x |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| Análise Sensorial de Alim. e Bebidas | 25 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  | x |
| Informática | 24 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Estufas e Área experimental | 25 |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  | x |  | x |
| Previstos | Laboratorio agrícola | 25 |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  | x |  | x |
| Análise sensorial de alim. e bebidas (ampliação e adequação norma ISO) | 25 | x | x | x |  |  | x |  |  | x |  | x |  | x | x |  |  | x |

**Quadro 9.42.** Laboratórios Câmpus Xanxerê

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SITUAÇÃO | NOME DO LABORATÓRIO | CAPACIDADE (alunos) | PROEJA FIC - Alimentos | PROEJA FIC - Informática | TEC - Administração | TEC - Alimentos | TEC - Informática | TEC - Mecânica | LIC - Matemática | CST - Alimentos | BAC - Engenharia mecânica | BAC - Sistemas de informação |
| Existente | Processamento de Frutas, Hortaliças e Cereais | 20 | x |  |  | x |  |  |  | x |  |  |
| Microbiologia e Análise de Alimentos | 20 | x |  |  | x |  |  |  | x |  |  |
| Tecnologia de carnes, leites e derivados | 20 | x |  |  | x |  |  |  | x |  |  |
| Informática I | 31 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Informática II |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Informática III | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Soldagem | 20 |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos | 20 |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Metrologia e Ensaios | 20 |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Usinagem Convencional | 20 |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Usinagem CNC | 20 |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Multifuncional | 20 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Máquinas Térmicas e Vibrações | 20 |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |
| Análise de Alimentos e Química | 40 | x |  |  | x |  |  |  | x |  |  |
| Matemática | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Física | 40 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |

**Quadro 9.43**. Diagnóstico de Infraestrutura – Bibliotecas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câmpus | Item | Espaço/salão principal | | | Sala de processamento técnico | | | Espaço para consulta à Internet | | | Espaços de estudos coletivos | | | Espaços de estudos individuais | | |
| Qtd. | Estado | Atendim. | Qtd. | Estado | Atendim. | Qtd. | Estado | Atendim. | Qtd. | Estado | Atendim. | Qtd. | Estado | Atendim. |
| **ARU** | UD | 1 | Sufic. | Insuf. | 1 | Sufic. | Insuf. |  |  |  | 1 | Sufic. | Insuf. |  | Sufic. | Insuf. |
| AR | 116 | 11 |  | 50 |  |
| CP | 30 | 4 |  | 30 |  |
| **CAN** | UD | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. |
| AR | 355,01 |  | 23,23 | 19,37 |  |
| CP | 36 | 5 | 11 | 40 | 9 |
| **CCO** | UD | 1 | Insuf. | Insuf. | 1 | Insuf. | Insuf. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Insuf. | Insuf. |  |  |  |
| AR | 155,01 | 1 | 3 | 30 |  |
| CP | 40 | 2 | 4 | 40 | 12 |
| **CDR** | UD | 1 | Excel. | Insuf. | 1 | Excel. | Pleno | 1 | Pleno | Sufic. |  | Excel. | Insuf. |  |  |  |
| AR | 118,52 | 3,4 | 11,6 |  |  |
| CP | 30 | 2 | 6 |  |  |
| **CRI** | UD | 1 | Pleno | Insuf. | 1 | Pleno | Sufic. | 1 | Pleno | Insuf. | 1 | Pleno | Insuf. | 1 | Pleno | Insuf. |
| AR | 214,8 | 26,7 | 22,6 | 22,3 | 19,2 |
| CP | 236 | 2 | 8 | 16 | 6 |
| **CTE** | UD | 1 | Excel. | Excel. | 1 | Excel. | Excel. | 3 | Excel. | Excel. | 1 | Excel. | Excel. | 1 | Excel. | Excel. |
| AR | 154 | 38,8 | 3 | 64,25 | 18,8 |
| CP | 10 | 2 | 3 | 24 | 6 |
| **FLN** | UD | 1 | Pleno | Sufic. | 3 | Pleno | Pleno | 1 | Pleno | Insuf. |  |  |  | 2 | Sufic. | Insuf. |
| AR | 660,19 | 146,07 | 19,31 |  | 38,43 |
| CP | 133 | 39 | 8 |  | 22 |
| **GAS** | UD | 1 | Pleno | Insuf. | 1 | Pleno | Sufic. | 1 | Pleno | Insuf. | 1 | Pleno | Insuf. | 3 | Pleno | Insuf. |
| AR | 180 | 40 | 40 | 40 | 9 |
| CP | 70 | 8 | 16 | 16 | 3 |
| **GPB** | UD | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. |  |  |  | 1 | Sufic. | Sufic. |
| AR | 159,43 | 17,96 | 33,63 |  | 22,5 |
| CP | 109,8 | 4 | 10 |  | 5 |
| **ITJ** | UD | 1 | Pleno | Pleno | 1 | Pleno | Pleno | 1 | Pleno | Pleno |  |  |  | 1 | Insuf. | Insuf. |
| AR | 277 | 22,83 | 23,23 |  | 13 |
| CP | 70 | 4 | 9 |  | 5 |
| **JAR** | UD | 1 | Sufic. | Insuf. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Insuf. | 2 | Sufic. | Insuf. | 1 | Excel. | Sufic. |
| AR | 172,32 | 12,55 | 10,29 | 17,4 | 14,8 |
| CP | 38 | 2 | 8 | 12 | 9 |
| **JLE** | UD | 1 | Pleno | Sufic. | 1 | Pleno | Sufic. |  |  |  | 2 | Pleno | Sufic. | 12 | Pleno | Sufic. |
| AR | 266,39 | 17,39 |  | 30,32 |  |
| CP | 30 | 3 |  | 16 | 12 |
| **LGS** | UD | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Insuf. | 1 | Sufic. | Sufic. | 4 | Sufic. | Insuf. |
| AR | 206 | 21,1 | 21,76 | 55,21 | 4 |
| CP | 60 | 2 | 15 | 10 | 4 |
| **PHB** | UD | 1 | Excel. | Excel. | 1 | Pleno | Pleno | 1 | Pleno | Sufic. |  |  |  | 1 | Pleno | Sufic. |
| AR | 206,61 | 23,33 | 23,7 |  | 38,79 |
| CP | 32 | 2 | 8 |  | 12 |
| **RAU** | UD | 1 | Sufic. | Insuf. | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| AR | 285,89 | 9 |  |  |  |
| CP | 40 | 1 | 7 |  | 2 |
| **SCA** | UD | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. |  |  | Sufic. |
| AR | 75,36 | 17,96 | 35,33 | 22,07 |  |
| CP | 30 | 2 | 20 | 8 |  |
| **SJE** | UD | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Insuf. | Insuf. |  | Insuf. | Insuf. | 3 | Insuf. | Insuf. |
| AR | 154,53 | 12,3 | 7,21 |  | 12,3 |
| CP | 30 | 4 | 3 |  | 4 |
| **SLO** | UD | 1 | Insuf. | Insuf. | 1 | Sufic. | Sufic. |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| AR | 55 | 3,82 |  | 20 |  |
| CP | 10 |  |  | 8 |  |
| **SMO** | UD | 1 | Pleno | Sufic. | 1 | Pleno | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 4 | Sufic. | Insuf. | 1 | Insuf. | Insuf. |
| AR | 180 | 20,93 | 13,34 | 37 | 7,5 |
| CP | 20 | 4 | 4 | 20 | 5 |
| **TUB** | UD | 1 | Sufic. | Sufic. |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| AR | 111,16 |  |  |  |  |
| CP | 74 |  | 5 |  |  |
| **URP** | UD | 1 | Sufic. | Insuf. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. |  | inexistente | inexistente |
| AR | 62,49 | 4,71 |  | 4,71 |  |
| CP | 10 | 1 | 3 | 4 |  |
| **XXE** | UD | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 | Sufic. | Sufic. | 1 |  |  | 1 | Excel. | Pleno | 10 | Sufic. | Sufic. |
| AR | 137,65 | 16,35 |  | 40 | 15 |
| CP | 38 | 1 | 2 | 40 | 12 |

**Quadro 9.44**. Plano Quinquenal de Infraestrutura – Câmpus Araranguá.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Reforma da cobertura e adequações civis nos Blocos D e E | 280 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  | x |
| 2 | Reforma da cobertura e adequações civis na Quadra Poliesportiva | 150 | EC | 150 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  | x |
| 3 | Equipamentos de TIC, mobília e equipamentos para reposição no Campus | 210 | OC | 120 | OC/EC | 120 | OC/EC | 120 | OC/EC |  |  |  |  | x |  | x |  |  | x | x |
| 4 | Adequação de estrutura para tratamento de efluentes no bloco A | 30 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 5 | Pintura dos blocos, quadra, muros e alambrados | 140 | OC/EC | 140 | OC/EC |  |  |  |  | 120 | OC/EC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 6 | Reforma e ampliação da cobertura e adequações civis e de acessibilidade nos blocos B e C |  |  | 1.900 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x | x | x | x | x |
| 7 | Reforma e ampliação da Portaria, incluindo cobertura para embarque e desembarque |  |  | 240 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x | x | x |  | x |
| 8 | Aquisição Containers adaptados para projetos do PAT |  |  | 40 | OC/EC | 55 | OC/EC |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  | x |
| 9 | Aquisição de veículos para renovação de frota |  |  | 175 | EC | 263 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| 10 | Substituição da plataforma elevatória do bloco D por elevador social |  |  |  |  | 140 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  | x |  |  |
| 11 | Instalação de sistema fotovoltaico |  |  |  |  | 200 | EC | 200 | EC |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 12 | Adequações no sistema de reaproveitamento de água |  |  |  |  | 10 | OC |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 13 | Cobertura de Passarelas de interligação entre os blocos do Câmpus |  |  |  |  | 150 | EC | 150 | EC |  |  | x |  |  |  | x |  | x |  | x |
| 14 | Renovação de acervo bibliográfico para Biblioteca |  |  |  |  | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | x |  |  |  |  |  |  | x | x |
| 15 | Renovação e aquisição de equipamentos de alto valor nos laboratórios do Campus |  |  |  |  | 800 | OC/EC | 800 | OC/EC | 800 | OC/EC |  |  | x |  |  |  |  | x | x |
| 16 | Adequações de acessibilidade no passeio externo e bloco A (pavers, sinalizações e pisos podotáteis) |  |  |  |  | 70 | OC/EC | 70 | OC/EC | 70 | OC/EC | x |  |  |  | x |  | x |  |  |
| 17 | Novo bloco para ampliação de salas de aula, biblioteca, laboratórios, secretaria e reg. acadêmico |  |  |  |  | 4.000 | EC | 4.000 | EC |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 18 | Galpão industrial para eletromecânica |  |  |  |  |  |  | 450 | EC | 450 | EC | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 19 | Prédio para ampliação do refeitório estudantil |  |  |  |  |  |  | 950 | EC | 950 | EC | x |  |  |  | x |  |  | x |  |

**Quadro 9.45**. Plano Quinquenal de Infraestrutura – Câmpus Canoinhas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Passarela Coberta |  |  | 500 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 2 | Laboratório de Práticas Construtivas |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 3 | Aquisição de veículo oficial | 150 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |
| 4 | Construção do almoxarifado de uso comum |  |  | 300 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 5 | Renovação dos computadores de uso administrativo | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| 6 | Renovação dos computadores dos laboratórios | 50 | EC | 50 | EC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  | x |
| 7 | Manutenção predial - readequação de espaços, troca de pisos, drywall, pintura e acessibilidade | 100 | OC | 70 | OC | 70 | OC | 70 | OC | 70 | OC | x | x |  |  | x | x | x |  | x |
| 8 | Instalação de placas fotovoltaicas |  |  | 400 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |
| 9 | Renovação do mobiliário geral do câmpus |  |  | 100 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |
| 10 | Bloco de Alimentos ( Anfiteatro, salas de aula, labs, salas adm) |  |  | 50 | OC |  |  | 1.000 | EC |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 11 | Almoxarifado de Reagentes | 70 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 12 | Sala de Atendimento Especiailzado |  |  | 50 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x |  |  |
| 13 | Fraldário e espaço de amamentação | 50 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x |  | x |  |  |
| 14 | Sistema de captação de água pluvial |  |  |  |  | 80 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 15 | Implantação de nova casa de vegetação | 100 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 16 | Adequação dos implementos agrícolas | 200 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 17 | Garagem Veículos Oficiais |  |  | 150 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  | x |
| 18 | Refeitório para estudantes |  |  | 1.000 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 19 | Readequação do Lab de Solos |  |  | 200 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 20 | Readequação do Lab de Materiais e Construção |  |  | 300 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 21 | Espaço de Convivência para os Estudantes |  |  |  |  | 100 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 22 | Adequação do mobiliário do laboratório de redes e hardware |  |  | 24 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 23 | quisição de switch para uso nas aulas de redes de computadores |  |  |  |  | 6 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 24 | Substituição do servidor acadêmico do laboratório de redes |  |  |  |  |  |  | 18 | OC |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.46.** Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Caçador

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Reforma do telhado | 100 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 2 | Adequações de acessibilidade |  |  | 100 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  | x |  |  |
| 3 | Complementação de acervo da biblioteca | 7 | OC | 7 | OC | 7 | OC | 7 | OC | 7 | OC |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 4 | Aquisição de veículo oficial | 150 | OC |  |  | 150 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pintura do campus | 100 | OC |  |  |  |  |  |  | 100 | OC |  | x |  | x |  |  |  |  |  |
| 6 | Construção de auditório |  |  |  |  |  |  | 2.500 | EC |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  | x |
| 7 | Renivelamento do piso do estacionamento |  |  |  |  | 70 | OC |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |  |
| 8 | Renovação do laboratório de informática |  |  | 200 | OC/EC |  |  | 200 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 9 | Construção de ginásio poliesportivo | 4.000 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  | x |  |
| 10 | Estruturação dos laboratórios de mecânica |  |  |  |  | 150 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Construção do refeitório | 1.000 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Readequação de arquitetura para sala dos terceirizados |  |  | 30 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Readequação do fosso do elevador |  |  |  |  | 200 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |  |
| 14 | Readequação elétrica do Bloco II |  |  |  |  |  |  | 200 | OC/EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Verticalização do Bloco I |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.500 | EC | x |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.47**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Chapecó

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Ginásio | 5.000 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  | x |
| 2 | Restaurante |  |  | 2.500 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  | x |
| 3 | Auditório |  |  |  |  | 2.500 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  | x |
| 4 | Espaços de convivência | 100 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |  | x |
| 5 | Muro em todo perimetro do Campus |  |  |  |  | 1.500 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 6 | Pintura do câmpus |  |  | 200 | OC | 200 | OC | 200 | OC | 200 | OC |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| 7 | Modernização da infraestrutura de TI |  |  | 100 | OC |  |  | 100 | OC |  |  | x |  | x |  |  |  |  | x | x |
| 8 | Ampliação laboratório de informática | 300 | OC | 300 | OC |  |  |  |  | 300 | OC | x |  | x |  | x |  |  |  | x |
| 9 | Equipamentos para educação especial |  |  | 20 | OC |  |  | 20 | OC |  |  | x |  | x |  |  |  | x |  |  |
| 10 | Renovação Eletro administrativo e mobilía |  |  | 100 | OC |  |  | 100 | OC |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 11 | Equipamentos para laboratórios |  |  | 100 | OC | 200 | OC |  |  | 100 | OC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 12 | Platibanda do bloco D |  |  |  |  | 300 | OC |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| 13 | Adequação de espaços para laboratório |  |  |  |  | 400 | OC |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  | x |  |  |
| 14 | Acervo bibliográfico para novos cursos |  |  | 80 | OC |  |  | 80 | OC |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 15 | Restauração externa Bloco F | 200 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 16 | Ampliação/verticalização do blocos A e B |  |  |  |  |  |  |  |  | 4.000 | OC/EC | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| 17 | Implantação Usina Solar |  |  | 100 | EC | 100 | EC | 100 | EC |  |  |  | x | x | x | x |  |  | x |  |

**Quadro 9.48**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Criciúma

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Adequações na rede de esgoto sanitário | 200 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 2 | Construção de baias para organização de materiais e resíduos de construção civil | 125 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 3 | Construção do Refeitório Estudantil | 1.500 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 4 | Construção de cobertura metálica entre Blocos |  |  | 4.000 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 5 | Qualificação da sala do NEaD com a implantação de Estúdio |  |  | 50 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 6 | Adequações na infraestrutura do Câmpus para fins de regularização imobiliária |  |  | 300 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 7 | Estruturação de laboratórios |  |  | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Ampliação da Quadra com Sala de Jogos de mesa e de tabuleiro |  |  |  |  | 500 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 9 | Adequações na infraestrutura do Câmpus para melhorias nos sistemas de segurança |  |  |  |  | 500 | EC |  |  |  |  |  | x | x |  | x |  |  |  |  |
| 10 | Melhorias nas condições de acessibilidade |  |  |  |  | 30 | OC | 30 | OC |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |
| 11 | Reforma e ampliação do Bloco D |  |  |  |  |  |  | 2.500 | EC |  |  | x |  |  |  | x | x |  | x |  |
| 12 | Ampliação do Bloco F |  |  |  |  |  |  |  |  | 2.500 | EC | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| 13 | Manutenção da infraestrutura do Câmpus | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| 14 | Qualificação dos espaços de convivência do Câmpus | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC |  |  | x | x | x |  |  |  |  |
| 15 | Renovação e Aquisição de mobiliários e equipamentos | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.49**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Florianópolis

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Renovação dos computadores de uso administrativo | 50 | EC | 100 | EC | 20 | EC | 20 | EC | 20 | EC |  |  | x |  |  | x |  |  | x |
| 2 | Ampliação do Prédio do Depto Acadêmico de Construção Civil |  |  |  |  | 6.000 | EC | 6.000 | EC | 6.000 | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 3 | Aquisição de Equipamentos, Mobiliários e Softwares para a ampliação do Prédio do DACC |  |  |  |  |  |  |  |  | 5.000 | OC/EC |  |  | x | x | x |  |  |  |  |
| 4 | Renovação dos computadores dos laboratórios de Informática e de uso administrativo do DACC |  |  | 500 | OC/EC | 500 | OC/EC | 500 | OC/EC |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 5 | Adequação do DAS, criando sala professores CT Segurança do trabalho |  | OC/EC | 10 |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x | x | x |  |  |  |
| 6 | Criação de sala de informática do DAS 30 unidades - sala D-011 |  |  | 10 | OC/EC | 190 | OC/EC |  |  |  |  | x | x | x |  | x |  |  |  |  |
| 7 | Criação de sala de informática do DAS 30 unidades - sala D-011 |  | OC/EC | 50 |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x |  | x |  |  |  |  |
| 8 | Renovação dos computadores dos laboratórios de Informática do DAGCTC |  |  | 250 | EC | 250 | EC | 250 | EC | 250 | EC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 9 | Renovação dos computadores de uso administrativo do DAGCTC |  |  |  |  | 250 |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 10 | Substituição de janelas das salas F001 até F007.- DAGCTC |  |  |  |  | 30 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 11 | Substituição das portas das salas do Bloco M - DAGCTC |  |  | 10 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |  |  |
| 12 | Renovação Infraestrutura de Rede Bloco M - DAGCTC |  |  |  | OC | 120 | OC |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |  |  |
| 13 | Renovação Infraestrutura elétrica do Bloco M - DAGCTC |  |  | 100 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |  |  |
| 14 | Realocação da escada de acesso ao Bloco F e Realocação da Secretaria Acadêmica para atender demandas de acessibilidade - DAELN |  |  | 400 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  | x |  |  |
| 15 | Renovação da Infraestrutura com Aq. bens, verba de Cust. e Serv.s do Laboratório de Geotecnia do DACC |  |  | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC |  |  | x | x | x | x | x | x |  |  |  |
| 16 | Renovação da Infraestrutura com Aq. bens, verba de Cust. e Serv.s do Laboratório de Saneamento Físico-Químico (Sala B011) do DACC |  |  | 101 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x | x |  |  |  |
| 17 | Renovação da Infraestrutura com Aq. bens, verba de Cust. e Serv.s do Laboratório de Ecotoxicologia (Sala B014a) do DACC |  |  | 30 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x | x |  |  |  |
| 18 | Renovação da Infraestrutura com Aq. bens, verba de Cust. e Serv.s do Laboratório de Bacteriologia (Sala B013) do DACC |  |  | 220 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x | x |  |  |  |
| 19 | Renovação da Infraestrutura com Aq. bens, verba de Cust. e Serv.s do Laboratório de Resíduos Sólidos (Sala B014b) do DACC |  |  | 59 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x | x |  |  |  |
| 20 | Realocação da rampa de acesso ao Bloco B e Criação de Laboratório de Ensino - DAELN |  |  |  |  | 500 | OC/EC | 500 | OC/EC |  |  | x | x | x | x | x |  | x |  |  |
| 21 | Aquisição de equipamentos e mobiliário compatíveis com as demandas funcionais e operacionais do Laboratório de Tecnologias Construtivas do DACC |  |  | 75 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x | x | x |  |  |
| 22 | Aquisição de equipamentos fundamentais ao desenvolvimento de atividades práticas, experimentais e formativas no Laboratório de Tecnologias Construtivas do DACC, bem como substituição daqueles danificados ou obsoletos, visando assegurar a plena funcionalidade do espaço e atender às demandas de ensino, pesquisa e extensão. | 10 | OC/EC | 30 | OC/EC | 25 | OC/EC | 25 | OC/EC | 25 | OC/EC | x | x | x |  | x | x |  |  |  |
| 23 | Renovação dos Computadores dos Laboratórios de Ensino - DAELN |  |  | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 24 | Aquisição de novas ferramentas para o Laboratório de Tecnologias Construtivas do DACC, em função do desgaste e a baixa vida útil das ferramentas utilizadas, visando garantir a funcionalidade do espaço e o atendimento às demandas de ensino, pesquisa e extensão | 10 | OC/EC |  |  | 30 | OC/EC |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |
| 25 | Materiais destinados às aulas práticas, atividades de pesquisa e demais demandas do Laboratório de Tecnologias Construtivas do DACC, com o objetivo de assegurar sua funcionalidade e atender às necessidades vinculadas ao ensino, à pesquisa e à extensão. | 35 | OC | 40 | OC | 40 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  | x |  |  | x | x |  |  |  |
| 26 | Recomposição de equipamentos básicos do Laboratório de Materiais de Construção Civil (LMCC) do DACC | 10 | OC/EC | 65 | OC/EC | 65 | OC/EC | 45 | EC | 35 | OC/EC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 27 | Modernização de equipamentos do Laboratório de Materiais de Construção Civil (LMCC) do DACC |  |  | 150 | OC/EC | 250 | OC/EC | 350 | EC | 450 | OC/EC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 28 | Manutenção e calibração de equipamentos do Laboratório de Materiais de Construção Civil (LMCC) do DACC | 20 | OC/EC | 40 | OC/EC | 50 | OC/EC | 60 | EC | 70 | OC/EC |  | x |  | x | x |  |  |  |  |
| 29 | Adequação e modernização da infraestrutura física do Laboratório de Materiais de Construção Civil (LMCC) do DACC |  |  |  |  | 800 | OC/EC |  | EC |  |  | x | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 30 | Ampliação do Laboratório de Materiais de Construção Civil, com a recomposição da antiga cobertura existente do DACC |  |  |  |  | 2.000 | OC/EC |  | EC |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 31 | Renovação do Mobiliário dos Laboratórios de Ensino - DAELN |  |  | 130 | OC/EC | 130 | OC/EC | 130 | EC | 130 | OC/EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Renovação da Instrumentação dos Laboratórios de Ensino - DAELN |  |  | 150 | OC/EC | 150 | OC/EC | 150 | EC | 150 | OC/EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Substituição das portas das salas de aula do Primeiro andar do bloco Central - DALTEC |  |  | 60 | OC/EC |  |  |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Substituição das mesas/cadeiras de alunos das salas de aula primeiro andar do Bloco central - DALTEC |  |  |  |  |  | OC/EC |  | EC | 200 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Reforma do ginásio I e II de esportes - telhado, quadra, iluminação e telas |  |  | 30 | OC/EC | 250 | OC/EC | 250 | EC |  | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Colocação de grades e telas novas nas quadras esportivas externas |  |  | 20 | OC/EC | 50 | OC/EC |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Colocação de lonas e cortinas nos espaços esportivos |  |  | 30 | OC/EC | 30 | OC/EC |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Construção de caixa de salto a distência e salto triplo |  |  |  |  | 50 | OC/EC |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Construção de círculo para arremesso de peso e lançamento de disco |  |  |  |  | 50 | OC/EC |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | Reforma da iluminção das quadras esportivas externas |  |  |  |  | 40 | OC/EC |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 41 | Aquisição de mobiliário e equipamentos para os laboratórios novos de Biologia, química e história |  |  | 400 | OC/EC | 100 | OC/EC |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | Reestruturação dos espaços das salas de assessoria do DALTEC |  |  |  |  | 100 | OC/EC | 200 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43 | Reestruturação física dos laboratório da coordenação de Artes |  |  |  |  |  | OC/EC | 200 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 44 | Reforma das salas admisnitrativas do DALTEC no bloco de madeira |  |  | 100 | OC/EC |  |  |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 45 | Aquisição de mobiliário e equipamentos administrativos para o DALTEC |  |  | 400 | OC/EC |  | OC/EC | 200 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 | Renovação e Aq. bens para laboratórios de Física, matemática e Informática |  |  |  |  | 400 | OC/EC |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 47 | Renovação e Aq. bens para laboratórios da Coordenação curso técnico em Química |  |  |  |  | 400 | OC/EC |  | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 48 | Atualização de equipamentos e infraestrutura didático-pedagógica do Laboratório de Topografia e Geodésia do DACC |  |  | 200 | OC/EC | 400 | OC/EC | 400 | EC | 400 | OC/EC | x |  | x |  | x | x |  |  |  |
| 49 | Recalque dos Bombeiros | 40 | EC |  |  |  | OC/EC |  | EC |  | EC |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 50 | Acústico da Sala do DAGCTC | 100 | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 51 | PROJETOS E REFORMA PARA REGULARIZAÇÃO DO CAMPUS FLN - CBMSC/PMF |  | EC | 999 | EC | 999 | EC | 999 | EC | 999 | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 52 | REMANESCENTE CONSTRUÇÃO DO BLOCO N PARA PESQUISA E INOVAÇÃO FLN |  | EC | 0 | EC | 4.000 | EC | 4.000 | EC | 4.000 | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 53 | REFORMA DA ALA D, PISO SUPERIOR, PARA ADEQUAÇÃO DOS LABORATÓRIOS DE QUÍMICA E BIOLOGIA DO DALTEC | 1.100 | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 54 | OBRA DE REFORMA SANITÁRIO COLETIVO DAE | 0 | EC | 300 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 55 | EXECUÇÃO DE MEZANINO NO DAMM | 0 | EC | 300 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 56 | ESCRITÓRIO DE LABORATÓRIO DE METEOROLOGIA |  | EC | 300 | EC | 300 | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 57 | OBRA DE CONSTRUÇÃO DA SUBESTAÇÃO LESTE NO CAMPUS FLORIANÓPOLIS |  | EC |  | EC |  | EC |  | EC | 500 | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 58 | OBRA DE CONSTRUÇÃO DO 3º PAVIMENTO DO BLOCO A DO CAMPUS FLORIANOPOLIS |  | EC |  | EC |  | EC | 999 | EC | 999 | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 59 | OBRA DE IMPLEMENTAÇÃO DE ANEL VIÁRIO NO CAMPUS FLN |  | EC |  | EC |  | EC | 999 | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 60 | RECUPERAÇÃO DO SHP BLOCO A - VAZAMENTOS |  | EC | 100 | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 61 | RESTAURANTE ESTUDANTIL |  | EC | 3.000 | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 62 | DELIMITAÇÃO DA PRAÇA DOS FUMANTES |  | EC | 100 | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 63 | PROJETO DE REFORMA DE UMA DAS SALAS DO POLO DE INOVAÇÃO EMBRAPII |  | EC |  | EC |  | EC | 50 | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 64 | Iluminação com elétrica do ginásio 1 e 2. | 50 | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 65 | Conserto da platibanda e rufo da ala J. |  | EC |  | EC | 50 | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 66 | Telhado do bloco central com plataforma para manutenção dos ar condicionados |  | EC | 999 | EC | 200 | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 67 | Guarita da portaria C. |  | EC | 50 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 68 | Substituição das portas e forras do bloco central, bloco L e M. |  | EC | 250 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 69 | Reforma do telhado da casinha de madeira L. |  | EC |  | EC | 500 | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 70 | Reforma do telhado da casinha de madeira M. |  | EC |  | EC | 300 | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 71 | Recuperação do telhado do ginásio 1. |  | EC | 500 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 72 | Conserto da cobertura de policarbonato entre a ala D e o laboratório de química. |  | EC | 100 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 73 | Conserto com ampliação da cobertura de policarbonato entre o bloco G e H, tanto no DAMM, no DAE e portaria B. |  | EC | 100 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 74 | Conserto do corrimão de inox do campus. |  | EC | 50 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 75 | Conserto das escadas de emergência do auditório e do laboratório de química. |  | EC |  | EC | 250 | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 76 | Manutenção das redes de proteção das quadras. |  | EC |  | EC | 150 | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 77 | Iluminação da quadra de sintético |  | EC |  | EC | 200 | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 78 | Atualização da alimentação e dos quadros de disjuntores das alas B, D e F. |  | EC |  | EC |  | EC | 200 | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 79 | Rede elétrica do térreo do bloco H. |  | EC |  | EC |  | EC | 100 | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 80 | Aterro da lagoa da obra do prédio da pesquisa |  | EC | 50 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 81 | Reforma Laboratório de Metrologia |  | EC | 50 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 82 | Acessibilidade para salas G107 e G108 |  | EC | 400 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 83 | Substituição mantas dos telhados no bloco B e G |  | EC | 200 | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 84 | REFORMA DO SETOR DE SAÚDE - DISPENSA P/ COMPRA DE MATERIAIS ELÉTRICOS E PINTURA | 45 | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 85 | REFORMA COBERTURAS POLICARBONATO |  | EC |  | EC | 250 | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 86 | Computadores para equipar os laboratórios e salas de informática |  | EC | 250 | EC | 300 | EC | 300 | EC | 300 | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 87 | Reforma Laboratório de Metrologia /DAMM |  | EC | 100 | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 88 | Aquisição de equipamentos, mobiliários e Softwares - DAMM | 100 | OC | 100 | OC | 200 | OC | 200 | EC | 300 | OC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 89 | Aquisição de equipamentos, mobiliários e Softwares - DAMM | 200 | EC | 300 | EC | 400 | EC | 500 | EC | 500 | EC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 90 | Construção Mezanino Lab Modelagem -DAMM | 300 | OC |  | EC |  | EC |  | EC |  | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 91 | Construção Mezanino Salas B015 - G001-G002 - DAMM |  |  |  | EC |  | EC |  | EC | 400 | OC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 92 | Realocação das salas das coordenações, registro acadêmico e sala professores de adm do DAGCTC (necessário espaço físico) |  |  |  | EC | 1000 | EC |  | EC |  | EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 93 | Conserto aparelho desintrometria óssea - radiologia |  | EC | 40 | EC |  | EC |  | EC |  | EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.50**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Florianópolis-Continente

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Adequação das portas com barras anti-pânico | 6 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 2 | Adequação de infraestrutura para acessibilidade |  |  | 5 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |
| 3 | Adequação de sala de estudo individual da biblioteca | 1 | OC | 10 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 4 | Reforma de todo o telhado do câmpus | 10 | EC | 2.000 | EC | 2.000 | EC |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 5 | Ajustes nos vestiários |  |  | 10 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 6 | Reforma e readequação de esgoto de todo o campus | 10 | OC | 1.500 | EC | 1.500 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 7 | Instalação de sensor de movimento nos corredores |  |  | 4 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 8 | Ampliação da abrangência do sistema de CFTV | 5 | EC | 25 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x |  |  |  |  |
| 9 | Transferência de placas fotovoltaicas do telhado para o estacionamento | 500 | EC | 500 | EC | 500 | EC |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 10 | Manutenção dos pisos em áreas diversas no campus | 50 | OC | 300 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 11 | Aquisição de equipamentos para os laboratórios de A&B | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 12 | Manutenção do sistema eólico de exaustão dos laboratórios | 20 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Atualização do acervo da biblioteca |  |  | 10 | EC | 20 | EC | 15 | EC | 15 | EC |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 14 | Adequação das portarias | 5 | OC | 15 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x |  |  |  |  |
| 15 | Adequação do sistema de drenagem para a cisterna | 12 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 16 | Licenças de softwares para os cursos superiores |  |  | 15 | EC |  |  |  |  | 15 | EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Pintura interna e externa do câmpus |  |  | 250 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 18 | Adequação da coordenadoria de alimentos e bebidas |  |  |  |  | 5 | EC |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 19 | Elevação da subestação elétrica |  |  |  |  |  |  |  |  | 80 | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.51**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Garopaba.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Aquisição computadores para uso administrativo | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Aquisição computadores para uso em laboratórios | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Aquisição de mobiliário administrativo | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Aquisição de mobiliário para laboratórios | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Edificação de espaço de prática esportiva | 2000 | EC | 0 |  | 0 |  | 0 |  | 0 |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 6 | Edificação de espaço para refeitório | 1500 | EC | 0 |  | 0 |  | 0 |  | 0 |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 7 | Serv.s de manutenção predial | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 8 | Serv.s de manutenção de jardinagem | 63 | OC | 63 | OC | 63 | OC | 63 | OC | 63 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 9 | Serv.s de manutenção de ar condicionado | 24 | OC | 24 | OC | 24 | OC | 24 | OC | 24 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 10 | Serv.s de manutenção de equipamentos de laboratórios | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 11 | Serv.s de manutenção de elevadores | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 12 | Serv.s de manutenção da subestação de energia | 17 | OC | 17 | OC | 17 | OC | 17 | OC | 17 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 13 | Serv.s de manutenção de veículos oficiais | 12 | OC | 12 | OC | 12 | OC | 12 | OC | 12 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 14 | Serv.s de vistoria bombeiros | 3 | OC | 3 | OC | 3 | OC | 3 | OC | 3 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 15 | Serv.s direção veicular | 92 | OC | 92 | OC | 92 | OC | 92 | OC | 92 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 16 | Serv.s de fonecimento de energia elétrica | 108 | OC | 108 | OC | 108 | OC | 108 | OC | 108 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 17 | Serv.s de fonecimento de água e esgoto | 11 | OC | 11 | OC | 11 | OC | 11 | OC | 11 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 18 | Serv.s de fonecimento de combustíveis | 12 | OC | 12 | OC | 12 | OC | 12 | OC | 12 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 19 | Serv.s de telefonia fixa | 7 | OC | 7 | OC | 7 | OC | 7 | OC | 7 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 20 | Serv.s de telefonia móvel | 1 | OC | 1 | OC | 1 | OC | 1 | OC | 1 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 21 | Serv.s de outsourcing de impressão | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 22 | Serv.s de limpeza | 336 | OC | 336 | OC | 336 | OC | 336 | OC | 336 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 23 | Serv.s de vigilância | 306 | OC | 306 | OC | 306 | OC | 306 | OC | 306 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |

**Quadro 9.52**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Gaspar

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Construção de refeitório adaptado à demanda de copa compartilhada e PSAE, com convivência acessível e ventilação adequada. | 1.500 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  | x |
| 2 | Aquisição de bens e equipamentos conforme prioridades institucionais. | 500 | EC | 500 | EC | 500 | EC |  |  | 500.000 | EC |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 3 | Readequação dos espaços de divisórias, incluindo ajustes de rede lógica e elétrica e adaptação das salas de professores. | 200 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  | x |  |
| 4 | Adequação das portarias com construção de passarela e ampliação e cobertura da área de bicicletas. |  |  | 2.500 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  | x |
| 5 | Pintura do Câmpus Gaspar |  |  | 350 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 6 | Ampliação do laboratório de vestuário, com expansão de cobertura para motos e implantação de tecidoteca. |  |  |  |  | 3.000 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| 7 | Reurbanização da área esportiva com quadra de areia, área de salto, base de atletismo e troca do piso da quadra coberta por opção acessível e resistente. |  |  |  |  | 200 | EC |  |  |  |  | x |  |  | x | x | x | x |  | x |
| 8 | Contrato de eficiência para instalação de placas  fotovoltaicas em estacionamento com cobertura |  |  |  |  | 0 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| 9 | Controle unificado de acesso |  |  |  |  | 500 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |
| 10 | Construção de bloco com térreo e 1º pavimento (expansível), até 6 salas por andar, laboratórios, captação de águas pluviais e rampa de acesso ao bloco III. |  |  |  |  |  |  | 7.500 | EC |  |  | x |  |  |  | x |  | x | x | x |
| 11 | Mobiliário e equipamentos para o novo bloco. |  |  |  |  |  |  | 1.000 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 12 | Implantação de espaço ambiental nos fundos do câmpus, com levantamentos florístico e faunístico, trilhas, recepção e licenciamento ambiental, priorizando acessibilidade. |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 | EC | x |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.53**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Itajaí

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Atualização dos computadores dos laboratórios | 100 | EC | 100 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |
| 2 | Instalação de placas fotovoltaicas |  |  | 70 | OC | 70 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 3 | Aquisição de eqtos. para labs. de Eletroeletrônica | 30 | OC | 80 | OC | 80 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Aquisição de eqtos. para labs. de Mecânica | 30 | OC | 80 | OC | 80 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Aquisição de eqtos. para labs. de Rec. Naturais | 30 | OC | 80 | OC | 80 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Aquisição de eqtos. de rede e computadores |  |  |  |  | 200 | OC |  |  | 500 | EC |  |  | x |  |  |  |  | x | x |
| 7 | Construção de cobertura para motos |  |  | 80 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Projetos executivos 4ºBloco | 100 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  | x |
| 9 | Pintura do Câmpus |  |  |  |  | 450 | OC/EC |  |  |  |  |  | x |  | x | x | x |  |  | x |
| 10 | Construção do 4º Bloco |  |  | 3.500 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| 11 | Aquisição de eqtos e mobiliário para bloco 4 |  |  |  |  | 150 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  |  | x |  | x |  |  | x | x |
| 12 | Reforma e adequação do átrio |  |  | 400 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  | x |
| 13 | Adequação de Layout e acustica dos ambientes |  |  |  |  | 200 | OC |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  | x |
| 14 | Manut. Predial Preventiva e Corretiva do Câmpus | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC |  |  |  | x | x | x | x |  | x |
| 15 | Aquisição e melhorias em sistemas de segurança | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC |  |  |  | x | x |  |  |  | x |

**Quadro 9.54**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Jaraguá do Sul-Centro.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Revitalização dos espaços de convivência dos alunos | 30 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |  | x |
| 2 | Acervo bibliográfico | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 3 | Renovação dos computadores de laboratórios e adm. | 150 | OC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC | 80 | OC | 80 | OC | x |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Revitalização do mobililário das salas de aula | 40 | OC | 40 | OC | 40 | EC | 40 | OC | 40 | OC | x |  | x |  | x | x |  | x |  |
| 5 | Troca dos ares-condicionados | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | x |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Melhorias visando atender a acessibilidade |  |  | 60 | OC | 40 | OC |  |  |  |  | x | x |  | x | x |  | x |  |  |
| 7 | Readequação das instalações elétricas internas |  |  | 30 | OC | 30 | OC |  |  |  |  |  | x |  | x | x | x |  |  |  |
| 8 | Revitalização do auditório |  |  | 80 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  | x |  |  |
| 9 | Equipamentos para a área da química |  |  | 50 | OC |  |  | 20 | OC/EC | 30 | OC | x |  | x |  |  | x |  |  |  |
| 10 | Pintura do câmpus | 50 | OC |  |  | 75 | OC |  |  | 150 | OC |  | x |  | x | x | x |  |  |  |
| 11 | Projeto do novo Bloco |  |  | 75 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  | x |  |
| 12 | Projeto de Acessibilidade do Câmpus | 50 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Projeto Nova Guarita |  |  |  |  | 50 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Construção de novo bloco |  |  |  |  | 6.000 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  | x | x | x |
| 15 | Construção nova Guarita |  |  |  |  |  |  |  |  | 150 | EC | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Equipamentos para a área da licenciatura |  |  | 15 | OC |  |  | 10 | OC |  |  | x |  | x |  |  | x |  |  |  |
| 17 | Equipamentos para a área da Moda e Modelagem |  |  |  |  | 25 | OC |  |  | 35 | OC | x |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Equipamentos para área de vestuário |  |  |  |  | 20 | OC |  |  | 20 | OC | x |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Reforma e ampliação cantina |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x |  |  |
| 20 | Equipamentos para área têxtil |  |  |  |  |  |  | 30 | OC | 25 | OC | x |  | x |  |  | x |  | x |  |
| 21 | Aquisição e renovação de Softwares | 25 | OC | 25 | OC | 25 | OC | 25 | OC | 25 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Trocas de janelas de madeira dos bloco A, D e E. |  |  | 20 | OC | 20 | OC |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |

**Quadro 9.55**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Jaraguá do Sul-Rau.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Adequação de acessibilidade | 30 | OC/EC | 30 | OC/EC | 35 | OC/EC | 20 | OC/EC | 20 | OC/EC | x | x | x | x |  |  | x |  |  |
| 2 | Pintura do campus |  |  | 150 | OC/EC |  |  |  |  | 200 | OC/EC |  | x |  | x | x | x |  |  |  |
| 3 | Elevador para pessoas com deficiência | 900 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  | x |  |  |
| 4 | Estrutura de rede lógica para Bloco C | 25 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |  |  |
| 5 | Atualização dos laboratórios de informática | 225 | OC/EC | 225 | OC/EC | 225 | OC/EC | 225 | OC/EC | 225 | OC/EC | x | x | x |  | x |  |  |  |  |
| 6 | Estruturação do auditório | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 7 | Aquisição de acervo bibliográfico | 25 | OC | 25 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 8 | Construção de cobertura para motos |  |  | 150 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 9 | Construção de Passarela entre Blocos |  |  | 100 | OC/EC | 50 | OC/EC |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 10 | Construção de Refeitório | 2.000 | EC | 2.000 | EC |  | OC/EC |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 11 | Ampliação de Salas de Aulas |  |  | 10.000 | EC | 10.000 | EC |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 12 | Atualização dos laboratórios Temáticos | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC | x | x | x |  | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.56**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Joinville

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Construção de nova portaria de pedestres | 250 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 2 | Aumento da passarela de passagem para os blocos IV e V e para o ginásio | 200 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x |  |  |  |
| 3 | Isolamento acústico do ginásio | 100 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x |  |  |
| 4 | Manutenção da passarela existente | 1500 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x |  |  |  |  |
| 5 | Construção do refeitório | 1800 | OC/EC | 35 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| 6 | Melhorias do parque tecnológico | 300 | OC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  |  |  |  | x | x | x |  |  | x | x |
| 7 | Reestruturação ambientes administrativos | 300 | OC | 60 | OC | 20 | OC | 10 | OC |  |  |  |  | x | x | x |  |  | x | x |
| 8 | Expansão do sis. de vigilância eletrônica e câmeras IP | 170 | OC | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC | 20 | OC |  |  | x | x | x | x |  | x |  |
| 9 | Melhoria da infra. de redes elétrica e lógica do câmpus |  |  | 150 | OC | 150 | OC | 50 | OC |  |  |  |  | x | x | x |  |  | x |  |
| 10 | Reestrutução laboratórios educacionais |  |  | 560 | OC | 560 | OC/EC | 560 | OC |  |  |  |  | x | x | x |  |  | x |  |
| 11 | Calçamento do estacionamento atrás do bloco VI |  |  |  |  | 150 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  | x | x |  |
| 12 | Construção bloco administrativo com auditório |  |  |  |  | 1200 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  | x | x | x |

**Quadro 9.57**. Plano Quinquenal de Infraestrutura– Câmpus Lages

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Construção de muro de segurança no terreno | 500 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  | X |
| 2 | Construção do refeitório do Câmpus Lages | 1.700 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 3 | Usina fotovoltaica |  |  | 1.500 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 4 | Renovação de computadores - Adm e Labs |  |  | 150 | OC/EC | 150 | OC/EC | 150 | OC/EC | 150 | OC/EC |  |  | x |  |  | x |  |  |  |
| 5 | Piso tátil e placas de sinalização com braile |  |  | 150 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |
| 6 | Passarelas cobertas para ligação entre blocos |  |  |  |  | 500 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 7 | Novo prédio da Agro | 100 | OC/EC | 1.500 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 8 | Adaptação e reforma do almoxarifado |  |  |  |  | 200 | OC/EC |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 9 | Pintura e outras manutenções prediais | 100 | OC/EC | 200 | OC/EC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 10 | Construção do bloco tecnológico |  |  |  |  | 500 | OC/EC | 2.000 | OC/EC | 2.000 | OC/EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 11 | Substituição do sistema de ar condicionado |  |  | 1.000 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Aquisição de acervo bibliográfico | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 13 | Consolidação do laboratório de física |  |  | 100 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 14 | Sistema de reutilização da água da chuva |  |  |  |  |  |  | 300 | EC |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 15 | Ampliação do estacionamento e ligação entre bolsões |  |  |  |  |  |  |  |  | 500 | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 16 | Espaço de convivência (geodésia) |  |  |  |  |  |  | 100 | EC | 1000 | EC | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 17 | Construção de ginásio |  |  |  |  | 3000 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.58**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Palhoça Bilíngue.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Cobertura para carros oficiais e passarela |  |  | 30 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  | x |  |  |
| 2 | Construção de quadra poliesportiva coberta |  |  | 4.000 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 3 | Fechamento de vãos na área externa |  |  | 30 | EC |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 4 | Reestruturação da área administrativa |  |  | 20 | OC |  |  | 20 | OC |  |  |  | x |  | x | x |  | x |  |  |
| 5 | Acervo bibliográfico | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 6 | Aquisição e renovação de equipamentos e softwares | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC |  |  | x |  | x | x |  | x | x |
| 7 | Aquisição e renovação de mobiliário | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 8 | Melhoria da acessibilidade |  |  | 15 | OC |  |  | 10 | OC |  |  | X | X |  | X |  |  | X |  | X |
| 9 | Pintura do câmpus |  |  | 150 | OC |  |  |  |  | 150 | OC |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 10 | Cercamento da área de preservação permanente | 30 | OC | 12 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 11 | Ampliação da cobertura da rede wifi |  |  | 30 | OC | 30 | OC |  |  |  |  |  |  | x | x | x |  |  |  |  |
| 12 | Ampliação do terreno do campus |  |  |  |  |  |  | 300 | EC |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 13 | Construção do refeitório | 1.000 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x |  |  |  |  |
| 14 | Reestruturação ou revisão do Layout da biblioteca | 100 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x |  |  |  |  |
| 15 | Revisão dos espaços físicos/plano diretor | 30 | OC | 30 | OC |  |  | 10 | OC |  |  | x | x | x | x | x |  |  |  |  |
| 16 | Reforma do telhado dos blocos |  |  |  |  | 500 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Redimensionamento da rede elétrica |  |  | 200 | EC |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  |  |  |  |
| 18 | Cobertura para bicicletas e motos |  |  | 120 | OC |  |  |  |  |  |  | X | x |  |  | x |  | X |  |  |
| 19 | Troca dos ares-condicionados | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Instalação de placas/usina fotovoltaica |  |  |  |  |  |  |  |  | 800 | EC |  |  | X |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Reforma e ampliação cantina |  |  | 200 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x | x |  | x |  |  |
| 22 | Renovação de veículo oficial |  |  | 50 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 23 | Criação de lab. área Informática |  |  | 200 | OC | 100 | OC | 50 | OC | 50 | OC | x | x | x | x | x |  | x | x | x |
| 24 | Reestruturação do lab. de Ciências da Natureza |  |  | 50 | OC |  | OC |  | OC |  | OC | x | x | x | x | x |  | x | x | x |
| 25 | Cozinha – preparo refeições dos estudantes | 200 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.59**. Plano Quinquenal de Infraestrutura – Câmpus São Carlos.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Construção do Refeitório Estudantil | 1700 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 2 | Aquisição de acervo bibliográfico |  | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Estruturação dos Laboratórios de Construção civil. |  | 100 | OC/EC |  | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Estruturação dos Laboratórios de Agropecuária e Processamento  de Alimentos |  | OC/EC |  | OC/EC | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Estruturação dos Laboratórios de áreas gerais (áreas  propedêuticas) |  | OC/EC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Aquisição de um gerador de energia para o Cãmpus São Carlos |  |  | 100 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Aquisição de área de terra para a fazenda experimental da área de agrárias do Campus São Carlos |  |  |  |  | 600 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Aquisição de material permanente para a fazenda experimental da área de agrárias do Campus São Carlos |  |  |  |  |  |  | 500 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Infraestrutura para a fazenda experimental da área de agrárias do Campus São Carlos. |  |  | 125 | EC | 125 | EC | 125 | EC | 125 | EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Aquisição de máquinas para area de Agrárias |  |  |  |  |  |  | 350 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Construção do Ginásio Poliesportivo do Câmpus São Carlos |  |  | 5.000 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Reforma do Muro em frente ao prédio e Construção de calçada com acessibilidade em frente ao prédio | 300 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Aquisição de mobiliário para diversos locais do Câmpus São Carlos |  |  |  |  | 200 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Estruturação do laboratório de física |  |  | 190 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Estruturação do Laboratório de Práticas Construtivas |  |  |  |  | 100 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Aquisição de equipamentos para pesquisa - projeto de  prototipagem |  |  |  |  |  |  | 36 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Usina Fotovoltaica para o Câmpus São Carlos - inclinação  mínima do módulo solar de 10 graus |  |  |  |  | 450 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Estruturação do Núcleo de Educação a Distância (NEaD) e Suporte ao Desenvolvimento de Atividades para a Modalidade EaD e Aulas Não Presenciais realizadas pelos Docentes do Câmpus |  |  | 90 | OC/EC | 10 | EC | 10 | EC | 10 | EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Aquisição de equipamentos para a área de gestão de pessoas |  |  | 30 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Modernização dos recursos de Tecnologia da Informação e Comunicação -TIC do Câmpus | 300 | EC | 350 | EC | 250 | EC | 165 | EC | 130 | EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Máquina Universal para ensaios em materiais |  |  | 360 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Construção de passarela coberta entre portaria e prédio |  | EC |  |  |  |  |  |  | 100 | EC | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Aquisição de um ESPECTRÔMETRO. |  |  |  |  |  | 300 | EC |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Pintura do Câmpus |  |  | 200 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 25 | Manutenção predial (recuperação cerca de divisa e grades recuperação letreiros luminosos, entre outras demandas) | 40 | OC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 26 | Aquisição de equipamentos para climatização dos espaços do campus | 16 | OC | 20 | OC/EC | 30 | OC/EC | 30 | OC/EC | 30 | OC/EC | x |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Reforma e Cobertura do Container dos Alunos |  |  | 100 | EC |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Construção do laboratório de tecnologia do concreto e das argamassas |  |  |  |  | 850 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Aquisição de lote/terreno para construção do laboratório de práticas construtivas - canteiro de obras |  |  | 200 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Construção do laboratório de Segurança do Trabalho - 60 m2 |  |  |  |  | 230 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Aquisição de equipamentos e mobiliário para o laboratório de Segurança do Trabalho |  |  | 15 | OC/EC | 20 | OC/EC | 10 | OC/EC | 10 | OC/EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Estruturação do Núcleo de Ecessibilidade Educacional (NAE) |  |  | 200 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.60**. Plano Quinquenal de Infraestrutura- Câmpus São José.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Renovação dos computadores de uso administrativo | 100 | OC/EC | 50 | OC | 50 | EC |  | EC | 50 | EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Renovação dos computadores de uso nos laboratórios | 100 | OC/EC | 50 | OC | 50 | OC/EC | 50 | OC | 50 | OC |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Adequação do piso da Quadra de Esportes | 200 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Adequação da Estrutura da Cobertura Quadra de Esportes |  |  | 500 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Reforma da parede do bloco B - ala administrativa |  |  | 100 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Reforma das instalações da recepção do Câmpus |  |  | 150 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Ampliação da usina fotovoltaica do Câmpus. |  |  |  |  | 500 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 8 | Reforma dos Laboratórios de Química e Biologia |  | OC/EC | 900 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Aquisição de equipamentos para os laboratórios de Química e Biologia | 139 | OC | 150 | OC/EC | 150 | OC/EC | 200 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Reestruturação do Laboratório de Física | 60 | OC | 50 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |
| 11 | Aquisição de equipamentos para o Laboratório de Ciências Térmicas | 20 | OC | 44 | OC/EC | 44 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Reestruturação do Laboratório de Refrigeração |  |  | 150 | OC/EC | 150 | OC/EC |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Reestruturação do Laboratório de Ar Condicionado II |  |  | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Reforma e Ampliação da Sala de Orientação de Turno/Pedagógico/Secretaria |  |  |  |  | 50 | OC/EC | 128 | OC/EC |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Reforma do Almoxarifado do Câmpus São José |  |  |  |  |  |  | 200 | OC/EC | 300 | OC/EC | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Revitalização da cozinha de uso comum no Câmpus |  |  |  |  |  |  |  |  | 80 | OC/EC | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Readequação das salas do primeiro pavimento do Bloco B |  |  | 150 | OC/EC | 150 | OC/EC |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Sinalização Interna do Câmpus SJE | 100 | OC/EC | 100 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Aquisição de equipamentos e mobiliários para a Biblioteca |  |  |  |  | 100 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Reestruturação da biblioteca |  |  |  |  | 100 | OC/EC |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Aquisição de televisores para as salas de aula | 80 | OC | 100 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Readaptação espaço para sala de música |  |  |  |  | 100 | OC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Substituição dos quadros de distribuição elétrica e de telefonia do Câmpus |  |  |  |  |  |  | 200 | OC/EC | 200 | OC/EC | x | x | x | x |  |  |  |  |  |
| 24 | Recuperação do sistema de alimentação de energia elétrica do Câmpus |  |  |  |  | 500 | OC/EC | 500 | OC/EC | 1.000 | OC/EC | x | x | x | x |  |  |  |  |  |
| 25 | Aquisição de Equipamentos de Ar condicionado para o Câmpus | 30 | OC | 20 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Aquisição de equipamentos para as aulas no Câmpus | 40 | OC | 30 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |

**Quadro 9.61**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Avançado São Lourenço do Oeste.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Regularização às normas dos Bombeiros | 40 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 2 | Adequação de Infraestrutura (Porta de vidro, Sala estudantes e area verde) | 50 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 3 | Adequação das redes elétrica e hidráulica |  |  | 250 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 4 | Adequações de acessibilidade |  |  | 70 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  | x |  |  |
| 5 | Aquisição de Licenças de Softwares |  |  | 5 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 6 | Pintura da Quadra do Ginásio |  |  | 30 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| 7 | Complementação do Acervo Bibliográfico | 30 | OC | 20 | OC | 30 | OC | 30 | OC | 30 | OC | x |  | x |  | x |  |  | x |  |
| 8 | Substituição dos Toldos de Acesso ao Câmpus | 40 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| 9 | Aquisição de equipamentos para o Nead | 10 | OC | 20 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  | x |  |
| 10 | Cobertura das vagas de veículos oficiais |  |  | 20 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 11 | Aquisição de Mobiliário para Laboratórios e Administrativo | 70 | OC | 20 | OC | 20 | OC |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  | x |  |
| 12 | Aquisição de Equipamentos para Laboratórios | 60 | OC | 60 | OC | 100 | OC | 100 | OC | 100 | OC | x |  | x |  | x |  |  | x |  |
| 13 | Adequações na Infraestrutura Lógica de Rede de Computadores | 35 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 14 | Aquisição de equipamentos de TIC | 20 | OC | 30 | OC | 40 | OC | 40 | OC | 40 | OC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 15 | Aquisição de veículo oficial - tipo utilitário |  |  | 140 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 16 | Construção do Novo Câmpus | 15.500 | EC | 30 | OC | 20 | OC |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 17 | Aquisição de Equipamentos e Mobiliários para o Câmpus Novo |  |  |  |  |  |  | 10.000 | EC |  |  | x |  | x |  | x |  |  | x |  |

**Quadro 9.62**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus São Miguel do Oeste.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Adequação da rede de gases do lab. de química (projeto e execução) | 30 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Aquisição de aparelhos de ar condicionado | 15 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 3 | Aquisição de servidores de rede (2 servidores) | 0 | OC | 35 | OC | 0 |  | 35 | OC/EC |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 4 | Solução de segurança e proteção de rede | 25 | OC | 25 | OC | 43 |  | 0 |  | 0 |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 5 | Renovação Infraestrutura de Rede | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 6 | Aquisição de Câmeras de Segurança (Sistema novo 40 Câmeras, expanção até 64 ) | 0 | OC/EC | 35 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 7 | Projetores Multimídia ( 20 Projetores) | 16 | OC | 16 | OC | 16 | OC | 16 | OC | 16 | OC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 8 | Acervo bibliográfico | 25 | OC | 25 | OC | 25 | OC | 25 | OC | 25 | OC |  |  | x |  | x | x |  |  |  |
| 9 | Adequação e equipamentos para laboratórios didáticos (PPInvest.s) | 80 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC | 50 | OC/EC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 10 | Consolidação de estações de trabalho dos servidores | 96 | OC/EC | 18 | OC/EC | 40 | OC/EC | 100 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Renovação e reposição de mobiliário em geral | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 12 | Estruturação do Núcleo de Educação a Distância (NEaD) | 10 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 13 | Atualização dos laboratórios de Informática | 116 | OC/EC | 20 | OC | 180 | OC/EC | 20 | OC | 300 | OC/EC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 14 | Melhorias e adequações de acessibilidade (rampa elevatória ginásio) |  |  | 80 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  | x |  |  |
| 15 | Adequação e modernização das salas de aula |  |  | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Sistema de controle por acesso biométrico na guarita |  |  | 80 | OC/EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 17 | Projeto e execução de passeio público externo, pavimentação  do estacionamento e readequação da estrutura de cercamento |  |  | 90 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 18 | Cobertura do acesso principal e entre blocos e ginásio |  |  | 75 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 19 | Adequação de Espaços - Contêineres |  |  | 120 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 20 | Projeto e execução de Instalação de Placas Solares |  |  |  |  | 500 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 21 | Implantação de laboratório de eletricidade básica e automação, mediante adequação de espaço |  |  |  |  | 180 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  | x |  |
| 22 | Aquisição do sistema antifurto da biblioteca do Câmpus |  |  |  |  | 125 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 23 | Edificação de bloco de salas de aula |  |  |  |  |  |  | 2.000 | EC |  |  | x |  |  |  |  |  |  | x |  |

**Quadro 9.63**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Tubarão.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Viabilização do Refeitório Estudantil | 850 | EC | 850 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 2 | Atualização dos computadores dos laboratórios de informática | 200 | OC | 200 | OC | 200 | OC | 200 | OC | 200 | OC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 3 | Instalação de usina de energia fotovoltaica |  |  |  |  | 250 | EC |  |  | 250 | EC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 4 | Construção e equipamento de laboratórios de química, biologia e artes |  |  | 100 | OC/EC | 300 | OC/EC | 300 | OC/EC | 200 | OC | x |  | x |  | x |  |  | x |  |
| 5 | Equipamentos de tecnologia assistiva e educação assistida | 100 | OC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC | x |  | x |  |  |  | x |  |  |
| 6 | Ampliação do acervo bibliográfico | 25 | OC | 25 | OC | 25 | OC | 25 | OC | 25 | OC | x |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 7 | Projeto e captação de recursos para construção do ginásio poliesportivo |  |  | 150 | EC | 2000 | EC | 2000 | EC |  |  | x |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 8 | Adequação de acessibilidade (rampas, corrimãos, piso tátil, banheiros) | 150 | OC/EC | 100 | OC |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x |  | x |  |  |
| 9 | Revitalização/criação de espaços de lazer e convivência | 120 | OC | 80 | OC |  |  |  |  |  |  | x | x | x | x | x |  |  |  |  |
| 10 | Implantação de sistema de captação e reuso de água da chuva |  |  |  |  | 120 | EC | 80 | OC |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 11 | Renovação dos equipamentos para laboratórios de eletrônica | 120 | OC/EC |  |  |  |  | 120 | OC/EC |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 12 | Consolidação do laboratório de prototipagem (LAPIS) |  |  | 200 | EC | 200 | EC | 100 | OC |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 13 | Manut. prev. da infraestrutura elétrica | 20 | OC |  |  | 20 | OC |  |  | 20 | OC |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| 14 | Ampliação do sistema de monitoramento (CFTV) |  |  |  |  | 60 | OC/EC |  |  | 30 | OC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 15 | Viabilização e implantação de cantina | 100 | OC |  |  | 100 | OC |  |  |  |  | x | x |  | x | x |  |  |  |  |
| 16 | Aquisição de equipamentos para laboratório de automação | 50 | OC/EC | 100 | OC/EC |  |  |  |  | 100 | OC/EC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 17 | Manutenção e aquisição de ares-condicionados | 30 | OC | 30 | OC | 20 | OC | 30 | OC | 30 | OC |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| 18 | Adequação da rede lógica | 15 | OC | 70 | OC | 30 | OC |  |  |  |  | x |  | x | x | x |  |  |  |  |
| 19 | Criação de sala dos professores com espaços individualizados |  |  | 180 | EC | 120 | OC |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 20 | Pintura interna e externa do câmpus |  |  | 120 | OC |  |  |  |  | 120 | OC |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| 21 | Equipamentos para laboratório de redes de computadores |  |  | 100 | OC |  |  | 100 | OC |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 22 | Substituição de fechaduras convencionais por sistemas digitais/faciais | 60 | OC | 40 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 23 | Contrato de jardinagem e paisagismo | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC | 50 | OC |  | x |  | x |  | x |  |  |  |
| 24 | Expansão do estúdio do Núcleo de Educação a Distância (NEaD) |  |  | 80 | OC |  |  |  |  | 120 | EC | x |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 25 | Recursos para participação de alunos em eventos científicos | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  | x |  | x |  |  |  |  | x |

**Quadro 9.64**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Urupema.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Adequações de layout bloco 1 - parte I | 10 | OC | 140 | EC |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  | x | x |
| 2 | Instalação de sistema elétrico de prevenção conra quedas de energia | 5 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |
| 3 | Cobertura de toldo entre os blocos, entre portaria ao bloco 1 e em frente portas | 150 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  | x |  |  |
| 4 | Reforma telhado bloco 2 |  |  | 200 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 5 | Refazimento reboco bloco 2 e reforma teto e paredes internas e pintura | 150 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  |  |
| 6 | Adequação de layout bloco 2 - parte I |  |  | 100 | EC | 100 | EC |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  | x | x | x |
| 7 | Instalação sistema de painel fotovoltaico térreo |  |  |  |  | 400 | EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 8 | Alteração do sistema de calefação (gás para elétrico) |  |  |  |  | 80 | EC |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |  |  | x |
| 9 | Construção de escadas e rampas de acesso área experimental |  |  | 100 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  | x | x |  |
| 10 | Construção do ginário de esportes fechado (PAC Gov) |  |  | 2.000 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  | x | x |
| 11 | Adequação de layout bloco 2 - parte II |  |  |  |  | 100 | EC | 100 | EC |  |  |  | x |  |  | x |  |  | x | x |
| 12 | Instalação de sistema antifurto biblioteca |  |  | 40 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x | x |  |  | x |  |
| 13 | Aquisição de equipamentos de laboratórios diversos | 60 | OC/EC | 60 | OC/EC | 60 | OC/EC | 60 | OC/EC | 60 | OC/EC |  |  | x |  | x |  |  | x | x |
| 14 | Adequação para implantação lab. análise sensorial padrão ISO |  |  |  |  |  |  | 80 | EC |  |  |  | x |  |  | x | x |  |  | x |
| 15 | Aquisição de mobiliário e equipamentos para novo lab. análise sensorial padrão ISO |  |  |  |  |  |  | 80 | EC |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  | x |
| 16 | Adequações de layout bloco 1 - parte II |  |  |  |  |  |  | 100 | EC |  |  |  | x |  |  | x |  |  | x | x |
| 17 | Construção/ampliação da biblioteca, Secretaria/RA, Sala reunião |  |  |  |  |  |  | 350 | EC | 350 | EC | x | x |  |  | x |  |  | x | x |
| 18 | Construção de lab. agrícola, sala superior (sala EAD e sala aula) e cobertura para garagem (anexo ao bloco 2) |  |  |  |  |  |  | 400 | EC | 400 | EC | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 19 | Adequação do laboratório de Análise de Alimentos para equipamentos de cromatografia |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 | EC |  | x | x |  | x |  |  |  | x |
| 20 | Aquisição de novos ar-condicionado para trocas escalonadas | 15 | OC | 15 | OC | 15 | OC | 15 | OC | 15 | OC |  |  | x |  |  | x |  |  | x |
| 21 | Atualização do acervo bibliográfico |  |  | 10 | OC | 10 | OC | 10 | OC |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 22 | Melhoria da acessibilidade | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC | 5 | OC |  | x |  |  |  |  | x |  | x |
| 23 | Ampliação do terreno do campus |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.000 | EC | x |  |  |  | x |  |  | x |  |
| 24 | Renovação da frota de veículos oficiais |  |  |  |  | 100 | EC | 100 | EC | 100 | EC |  |  | x |  | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.65**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Câmpus Xanxerê.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. | POCV | SWOT |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Construção da Cantina | 1.200 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  | x |
| 2 | Elaboração do plano diretor |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 3 | Aquisição de condicionadores de ar que ainda faltam em diversos ambientes | 50 | OC | 50 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 4 | Aquisição de mobiliário para atendimento das demandas (cadeiras novas para lab info, móveis para acolhimento dos estudantes, mobiliário ergonômicos). | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC | 20 | OC |  |  | x |  | x |  | x |  |  |
| 5 | Cobertura nos passeios de acesso ao Lab. Alimentos, sala dos professores e lab. Usinagem CNC. |  |  | 70 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  | x |  |  |
| 6 | Construção de uma portaria no câmpus |  |  |  |  | 400 | OC/EC |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  | x |
| 7 | expansão da área de terreno |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 8 | Ginásio poliesportivo cbt. (depende do atend. do item 7) |  |  | 1.000 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 9 | Substituição do bloco 1 por nova edificação |  |  |  |  |  |  |  |  | 15.000 | EC | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 10 | Implementação de sistema de controle de acesso | 25 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  | x |
| 11 | novas salas de aula (depende da execução do item 7 ou 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 12 | construção auditório (depende da execução do item 7) |  |  | 1.000 | OC/EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 13 | adequação dos laboratórios, divisão dos que atualmente estão juntos , implantação de novos laboratórios (depende do atendimento do item 7 ou 9) |  |  |  |  |  |  | 5.000 | EC |  |  | x |  |  |  | x |  |  | x | x |
| 14 | Pintura do câmpus |  |  |  |  |  |  | 120 | OC |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |
| 15 | Aquisição/construção de usina/sistema de geração de energia elétrica fotovoltaica |  |  | 100 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 16 | Adquirir um Container para armazenar insumos e equipamentos do laboratório de alimentos |  |  | 55 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 17 | Adquirir central telefônica | 25 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |  |  |  |
| 18 | recuperação cerca de divisa e grades |  |  | 100 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |  |  |
| 19 | recuperação letreiros luminosos | 30 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |
| 20 | Aquisição de acervo bibliográfico para novas ofertas |  |  | 50 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  | x |  |
| 21 | Contrução de quadra coberta |  |  | 100 | OC |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  | x |  |  |  |  |
| 22 | Aquisição de equipamentos infraestrutura de TIC |  |  |  |  | 50 | EC |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |

**Quadro 9.66**. Plano Quinquenal de Infraestrutura – Reitoria.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Diag. Acess. |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Obras - Arquivo Central do IFSC | 900 | EC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |  |
| 2 | Sinalização Interna da Reitoria | 20 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  | x |
| 3 | Equipamentos para Diretoria de Comunicação |  |  | 17 | OC | 26 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Obras - Readequação de Salas Administrativas | 45 | OC | 5 | OC | 70 | OC | 100 | OC | 120 | OC | x | x | x | x | x |  |
| 5 | Mobiliário - Salas Administrativas | 43 | OC | 20 | OC | 16 | OC | 19 | OC | 6 | OC |  |  | x |  | x |  |
| 6 | Condicionadores de Ar | 70 | OC | 35 | OC | 28 | OC | 45 | OC | 48 | OC |  |  | x |  | x |  |
| 7 | Switchs reitoria | 14 | OC | 19 | OC | 19 | OC | 19 | OC | 19 | OC |  |  | x |  |  |  |
| 8 | Computadores | 76 | OC | 80 | OC | 83 | OC | 80 | OC | 30 | OC |  |  | x |  |  |  |
| 9 | Licenças / Softwares | 257 | OC | 181 | OC | 144 | OC | 159 | OC | 165 | OC |  |  | x |  | x |  |
| 10 | Obras - Hall de Entrada |  |  | 200 | OC |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x |  |
| 11 | Mobiliário - Arquivo Central do IFSC |  |  | 25 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |
| 12 | Equipamentos para arquivo - Arquivo Central |  |  | 26 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |
| 13 | Equipamentos de Informática - Arquivo Central |  |  | 9 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |
| 14 | Solução de controle de acesso |  |  | 55 | OC |  |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |

**Quadro 9.67.** Plano Quinquenal de Infraestrutura - Polo de Inovação.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | | Tipo | | | | Sinalizador da demanda | | |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Obra | | Aq. bens | Serv. | Diag. Infra. | Manut. prev. | Diag. Acess. |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | Invest. | Cust. |
| 1 | Reforma e readequações das salas 320 e 321 da Unidade Embrapii IFSC - no Câmpus Florianópolis |  |  | 150 | OC |  |  |  |  |  |  | x |  |  | x | x | x |  |
| 2 | Atualização do mobiliário |  |  |  |  | 100 | OC |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 3 | Atualização do parque tecnológico - 10 computadores |  |  |  |  | 50 | OC |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |
| 4 | Nova sede do Polo de Inovação |  |  |  |  |  |  | 2.000 | EC |  |  | x |  |  |  | x | x | x |

**Quadro 9.68**. Plano Quinquenal de Infraestrutura - Tecnologia da Informação e Comunicação.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item de infraestrutura | | Cronograma, estimativa de despesa e fonte do fomento | | | | | | | | | |  | | Demanda |
| 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | Aq. bens | Serv. | PETIC |
| R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte | R$ x 1.000 | Fonte |
| 1 | Adquirir Computadores/Monitores | 2.130 | Câmpus/REI | 2.343 | Câmpus/REI | 2.578 | Câmpus/REI | 2.835 | Câmpus/REI | 3.119 | Câmpus/REI | x |  | OE.02 |
| 2 | Adquirir Servidores de rede | 540 | Câmpus/Fundo de TI | 540 | Câmpus/Fundo de TI | 150 | Fundo de TI |  |  |  |  | x |  | OE.02 |
| 3 | Adquirir Firewall |  |  | 258 | Câmpus/Fundo de TI | 272 | Câmpus/Fundo de TI | 285 | Câmpus/Fundo de TI |  |  | x |  | OE.02 |
| 4 | Adquirir Pontos de Acesso - Rede sem Fio |  |  | 221 | Câmpus/Fundo de TI | 243 | Câmpus/Fundo de TI | 267 | Câmpus/Fundo de TI |  |  | x |  | OE.02 |
| 5 | Adquirir Switches | 224 | Câmpus/Fundo de TI | 210 | Câmpus/Fundo de TI | 167 | Câmpus/Fundo de TI | 177 | Câmpus/Fundo de TI |  |  | x |  | OE.02 |
| 6 | Adquirir equipamentos para telefonia VoiP | 50 | Câmpus/REI | 55 | Câmpus/REI | 60 | Câmpus/REI | 68 | Câmpus/REI | 75 | Câmpus/REI | x |  | OE.02 |
| 7 | Adquirir appliance de backup com redundância |  |  | 1.700 | Extraorçamentário |  |  |  |  |  |  | x |  | OE.02 |
| 8 | Ampliar a capacidade de armazenamento de dados | 307 | Fundo de TI |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  | OE.02 |
| 9 | Ampliar monitoramento CFTV | 200 | Câmpus | 200 | Câmpus | 200 | Câmpus |  |  |  |  | x |  | OE.02 |
| 10 | Aquisição de licenças para virtualização |  |  | 176 | Fundo de TI | 176 | Fundo de TI | 185 | Fundo de TI | 185 | Fundo de TI | x |  | OE.02 |
| 11 | Migração de licenças de backup |  |  |  |  |  |  |  |  | 800 | Fundo de TI |  | x | OE.02 |
| 12 | Aquisição de licenças de backup |  |  | 176 | Fundo de TI | 176 | Fundo de TI | 185 | Fundo de TI | 185 | Fundo de TI |  | x | OE.02 |
| 13 | Contratar serviços de suporte a infraestrutura de TIC (UPS) |  |  | 72 | Reitoria | 76 | Reitoria | 79 | Reitoria | 83 | Reitoria |  | x | OE.02 |
| 14 | Contratar link redundante de Internet |  |  | 96 | Câmpus | 101 | Câmpus | 106 | Câmpus | 111 | Câmpus |  | x | OE.02 |
| 15 | Contratar serviço de locação de computadores |  |  | 360 | Câmpus | 360 | Câmpus | 360 | Câmpus | 360 | Câmpus |  | x | OE.02 |
| 16 | Contratar serviço de virtualização de computadores |  |  | 360 | Câmpus/Fundo de TI | 360 | Câmpus/Fundo de TI | 360 | Câmpus/Fundo de TI | 360 | Câmpus/Fundo de TI |  | x | OE.02 |