



**RESOLUÇÃO CEPE/IFSC N° 030, DE 12 DE ABRIL DE 2018.**

Aprova a Autorização de Oferta de Projeto Pedagógico de curso Técnico Concomitante no IFSC e encaminha ao CONSUP para apreciação.

O PRESIDENTE do COLEGIADO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA – CEPE, de acordo com a Lei que cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, LEI 11.892/2008, no uso das atribuições que lhe foram conferidas pelo artigo 8 do Regulamento Interno do Colegiado de Ensino, Pesquisa e Extensão do Instituto Federal de Santa Catarina - RESOLUÇÃO N° 21/2010/CS, e de acordo com as competências do CEPE previstas no artigo 12 do Regimento Geral do Instituto Federal de Santa Catarina RESOLUÇÃO N° 54/2010/CS;

Considerando a apreciação pelo Colegiado de Ensino, Pesquisa e Extensão – CEPE na Reunião Ordinária do dia 12 de abril de 2018, o Presidente do CEPE resolve submeter à aprovação do CONSUP - Conselho Superior, a criação e oferta de vagas do seguinte Curso Técnico:

N°	Câmpus	Curso				Carga horária	Vagas por turma	Vagas totais anuais	Turno de oferta
		Nível	Modalidade	Status	Curso				
1.	São Lourenço do Oeste	Técnico Concomitante	Presencial	Criação	Técnico Concomitante em Informática para Internet	1.200h	40	40	Vespertino

\* Autorização de oferta proveniente do Câmpus Lages, Resolução de Criação nº103/2017/CEPE e Resolução nº28/2017/CONSUP.

Florianópolis, 12 de abril de 2018.

**LUIZ OTÁVIO CABRAL**

(Autorizado conforme despacho no documento nº 23292.011080/2018-28)

**SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO DA OFERTA DE:  
CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE EM INFORMÁTICA PARA INTERNET**

**CAMPUS SOLICITANTE**

**1. Campus**

Câmpus Avançado São Lourenço do Oeste.

**2. Endereço e Telefone do Campus**

Rod. SC 480 s/n°, Distrito de Frederico Wastner - (49) 3344-8495.

**RESPONSÁVEL PELO CURSO**

**3. Nome do responsável pelo projeto**

Professor Gabriel Mathias Ferrari

**4. Contatos**

Endereço de e-mail: [depe.slo@ifsc.edu.br](mailto:depe.slo@ifsc.edu.br)

Telefone: (49) 3344-8495

**5. Nome do Coordenador do curso**

Professor Gabriel Mathias Ferrari

**INFORMAÇÕES SOBRE O CURSO**

**6. Nome do curso e Forma de Oferta**

Técnico em Concomitante em Informática para Internet.

**7. Número da resolução de autorização do curso original**

RESOLUÇÃO CONSUP Nº 28, DE 18 DE SETEMBRO DE 2017.

**8. Turno de oferta**

Vespertino.

## **9. Modalidade:**

Presencial.

## **10. Carga horária total**

Carga horária de Aulas: 1200 horas

Carga horária de Estágio: 0 horas

Carga horária Total: 1200 horas

## **11. Justificativa para oferta neste Câmpus**

O Município de São Lourenço do Oeste - SC recebeu em 26 de agosto de 2014, um câmpus avançado do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Santa Catarina, e dentre as primeiras ações da equipe de implantação, foi realizado uma pesquisa de demanda junto a diferentes segmentos locais e regionais, a fim de prover subsídios para a elaboração do itinerário formativo do Câmpus, que contempla desde seu início os Eixos de Informação e Comunicação, Gestão e Negócio e Recursos Naturais.

Com base neste levantamento, o câmpus iniciou suas ofertas dentro dos Eixos de atuação e hoje, o câmpus oferta quatro cursos técnicos na região, sendo Técnico em Vendas, Técnico em Agronegócio, Técnico em Logística e Técnico em Administração (MedioTec EaD) e busca iniciar a oferta do primeiro curso técnico do eixo de Informação e Comunicação.

Esta realidade gera uma demanda não suprida por profissionais da área de tecnologia de informação, conforme aponta a pesquisa *The Network Skills in Latin America*, encomendada pela Cisco à IDC (CISCO, 2016), a demanda por trabalhadores especializados em Tecnologia da Informação e Telecomunicações no Brasil superará a oferta de empregos até 2019, com um *déficit* estimado de 161 mil profissionais para preencher as vagas abertas no país até o fim da década.

Além disso, a área de tecnologia da informação é de fundamental importância em praticamente qualquer atividade produtiva no mundo moderno. É difícil imaginar o funcionamento de qualquer empresa atualmente sem o apoio da tecnologia da informação, tanto no planejamento e controle da produção quanto nas atividades comerciais e de comunicação.

Segundo Santa Catarina em Dados (FIESC, 2015), o PIB catarinense é o sexto do Brasil, constituindo um ambiente de negócios inversamente proporcional ao seu tamanho territorial. O setor tecnológico catarinense tem se destacado no cenário brasileiro e mundial. Com produtos que apresentam um grande conteúdo de inovação, as empresas catarinenses de tecnologia têm crescido a taxas de até 20% ao ano.

O setor de tecnologia na macrorregião Oeste do estado, que engloba São Lourenço do Oeste, também apresenta proeminente expansão, com crescimento médio de empregos de 32% entre 2009 e 2011, segundo (SEBRAE, 2013).

Dessa forma, tendo em vista os trabalhos desenvolvidos e a demanda identificada nas pesquisas que definiram a implantação do eixo no câmpus, segue solicitação para oferta do curso técnico na área.

## Referências

IBGE, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (Pnad C), 2017. Disponível no portal [www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br). Acesso em fevereiro de 2018.

CISCO, *White Paper Networking Skills in Latin America*, 2016. Disponível no portal [www.cisco.com](http://www.cisco.com). Acesso em fevereiro de 2018.

FIESC, Santa Catarina em Dados, 2015. Disponível no portal [fiesc.com.br](http://fiesc.com.br). Acesso em fevereiro de 2018.

SEBRAE, Santa Catarina em Números – Macrorregião Oeste, 2013. Disponível no portal [www.sebrae.com.br](http://www.sebrae.com.br). Acesso em fevereiro de 2018.

## 12. Público-alvo na cidade e região

A oferta do curso contempla alunos que estejam cursando o Ensino Médio, que desejam habilitar-se na educação profissional nesse segmento, visando ao trabalho voltado às empresas de tecnologia, à atuação empreendedora ou à intervenção nos recursos tecnológicos das empresas dos mais diversos segmentos.

O público-alvo compreendido na oferta abrange a população do Noroeste Catarinense, região da Agência de Desenvolvimento Regional (ADR) de São Lourenço do Oeste, composto por sete municípios, sendo eles, Campo Erê, Coronel Martins, Galvão, Jupia, Novo Horizonte, São Bernardino e São Lourenço do Oeste ilustrados pela Figura 1.



Figura 1 - Municípios compreendidos na ADR de São Lourenço do Oeste

A região da ADR conta com uma população de 44,6 mil habitantes, sendo que 64,6% residem em meio urbano, com acesso a projetos de inclusão tecnológica como a rede de Internet pública “Cidade Digital”, presente em vários pontos do município de São Lourenço do Oeste.

### **13. Forma de Ingresso**

Sorteio público, conforme RESOLUÇÃO CODIR Nº 02, DE 06 DE MARÇO DE 2017.

### **14. Frequência da oferta**

Anual. Não há no câmpus recursos humanos e estruturais em quantidade suficiente para viabilizar a oferta semestral deste curso simultaneamente aos demais cursos planejados em POCV. Entretanto, para que sua primeira oferta não seja postergada, planeja-se que esta ocorra em 2018-2, sendo então a segunda oferta feita em 2019-1, e a partir deste ponto em todo início dos anos seguintes.

### **15. Número de vagas por turma e vagas totais anuais**

40 vagas por turma. 40 vagas anuais.

### **16. Itinerário formativo no contexto da oferta educativa do câmpus**

O itinerário formativo do Câmpus Avançado São Lourenço do Oeste está estruturado em três eixos tecnológicos: Gestão e Negócios, Informação e Comunicação e Recursos Naturais.

O eixo tecnológico Informação e Comunicação, estruturante do curso técnico proposto, é o único no câmpus que se verticaliza nas mais diferentes modalidades de oferta, desde cursos FIC até um curso superior previsto para oferta futura, em Sistemas de Informação. Nesse contexto, o quadro atual de docentes já permite a execução do curso técnico proposto, enquanto o POCV prevê contratação de mais três docentes em informática ao longo dos próximos anos, a fim de manter tanto este curso técnico quanto o previsto curso superior em regime contínuo.

### **17. Corpo docente que atuará no curso**

Corpo docente lotado no Câmpus Avançado São Lourenço do Oeste que atuará neste curso.

Nome	Regime	Titulação	Área de Atuação
Fernando Silvano Gonçalves	40h - DE	Mestre	Informática
Paulo Roberto Cordova	40h - DE	Especialista	Informática
Vinícius Dal Bem	40h - DE	Doutor	Informática
Aguinaldo Silva Barbosa	40h - DE	Especialista	Língua Inglesa
Daiane Evangelista Vieira	40h - DE	Especialista	Língua Portuguesa
Gabriel Mathias Ferrari	40h - DE	Mestre	Administração
Alex Restelli	40h - DE	Especialista	Administração

Corpo Técnico Administrativo que auxiliarão no funcionamento do curso.

Quantidade	Setor de Lotação	Cargo
01	Secretaria acadêmica	Assistente administrativo - C
02	Setor de Compras	Assistente administrativo - D
01	DEPE	Técnico em Assuntos Educacionais - E
01	Diretoria Geral	Técnico em Tecnologia da Informação - D
02	DEPE	Assistente de alunos - C

## 18. Instalações que o câmpus possui para funcionamento do curso

Descrição da infraestrutura do câmpus.

Ambiente	Área	Observação
Sala de aula 01	50 m <sup>2</sup>	Esses ambientes demandam de melhorias estruturais e de acessibilidade os quais estão previstos no Plano Anual de Trabalho - 2018 do Câmpus.
Sala de aula 02	50 m <sup>2</sup>	
Sala de aula 03	50 m <sup>2</sup>	
Sala de aula 04	50 m <sup>2</sup>	
Secretaria	21 m <sup>2</sup>	
Sala de espera	14 m <sup>2</sup>	
Direção Geral e DEPE	28 m <sup>2</sup>	
Banheiros sociais	22 m <sup>2</sup>	
Sala de convivência/copa	50 m <sup>2</sup>	
Patrimônio e finanças	28 m <sup>2</sup>	
Laboratório de informática	54 m <sup>2</sup>	
Data center	25 m <sup>2</sup>	
Sala de docentes	50 m <sup>2</sup>	
Biblioteca	50 m <sup>2</sup>	

Além da área edificada, o câmpus possui os seguintes itens patrimoniais de informática para suporte ao curso, conforme segue.

<b>Item</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Observação / Configuração</b>
Computadores Desktop (Uso para laboratório)	28	<i>Processador: i5-4590, 3.30GHz - Memória: 8GB – HD: 500GB</i>
Computadores Desktop (Uso para laboratório)	18	<i>Processador: AMD A8-5500B, 3.20GHz – Memória: 4GB – HD:500GB</i>
Computadores Desktop (Uso Administrativo)	10	<i>Processador: i5-6500T, 2.50GHz - Memória: 8GB; – HD: 240GB SSD</i>
Notebooks Samsung (Uso Administrativo)	01	<i>Celeron CPU 1007U, 1,50 GHz x2; 4GB; 500GB</i>
Notebooks Daten (Uso para laboratório)	09	<i>Processador: i3-7100U, 2.40 GHz - Memória: 4GB – HD: 500GB</i>
Computadores Desktop	12	Configurações diversas
Laptop	09	Configurações diversas

## **19. Equipamentos e livros a serem adquiridos**

O acervo bibliográfico do câmpus contempla parcialmente a bibliografia descrita no PPC do curso; a parte faltante, entretanto, deverá ser adquirida no decorrer de sua oferta. A aquisição do acervo consta no plano anual de trabalho 2018 do câmpus. Caso seja necessário.

*São Lourenço do Oeste, 21 de março de 2018  
Colegiado de Ensino, Pesquisa e Extensão*