



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

PORTARIA IFSUL N.º 254, DE 11 DE SETEMBRO DE 2024.

Aprova, **ad referendum** do Conselho Superior, a matriz curricular e o perfil de egressos e de vagas do Curso Técnico em Redes de Computadores, forma integrada - anual, do Câmpus Gravataí.

O REITOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE, no uso das atribuições legais, tendo em vista o Processo n.º 23163.002976.2024-35, RESOLVE:

Art. 1º Aprovar, **ad referendum** do Conselho Superior e conforme o anexo, a matriz curricular e o perfil de egressos e de vagas do Curso Técnico em Redes de Computadores, forma integrada - anual, do Câmpus Gravataí, de acordo com o processo e o parecer exarado pela Pró-reitoria de Ensino do IFSul.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Flávio Luis Barbosa Nunes
Reitor

Documentos Anexados:

- **Anexo #1.** Anexo - Curso Técnico em Redes de Computadores (anexado em 11/09/2024 12:28:04)

Documento assinado eletronicamente por:

- **Flavio Luis Barbosa Nunes, REITOR(A) - CD1 - IFSRIOGRAN**, em 11/09/2024 14:16:27.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 11/09/2024. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsul.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 302810
Código de Autenticação: 2e742b8fd7



9.5 Matriz curricular

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE						A PARTIR DE 2025/1	
		Curso Técnico em Redes de Computadores				CAMPUS: Gravataí	
		MATRIZ CURRICULAR Nº					
ANOS	I ANO	CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA AULA ANUAL	HORA RELÓGIO ANUAL	
				Biologia I	2	80	60
				Filosofia I	2	80	60
				Matemática I	6	240	180
				Língua Portuguesa e Literatura I	4	160	120
				Língua Inglesa I	2	80	60
				Educação Física I	2	80	60
				Redes de Computadores I	2	80	60
				Criatividade	4	160	120
				Pensamento Computacional e Algoritmos	2	80	60
			Robótica	2	80	60	
			SUBTOTAL	28	1120	840	
		II ANO		Biologia II	2	80	60
			Sociologia I	2	80	60	
			Física I	4	160	120	
			Matemática II	4	160	120	
			Língua Portuguesa e Literatura II	2	80	60	
			Língua Inglesa II	2	80	60	
			Educação Física II	2	80	60	
			Química I	2	80	60	
			Redes de Computadores II	2	80	60	
			Sistemas Operacionais	2	80	60	
			Cabeamento Estruturado e Infraestrutura de Datacenter	2	80	60	
			Eletricidade Básica	2	80	60	
		SUBTOTAL	28	1120	840		
	III ANO		Geografia I	2	80	60	
			História I	2	80	60	
			Sociologia II	2	80	60	

IV ANO	Física II	4	160	120
	Matemática III	4	160	120
	Língua Portuguesa e Literatura III	2	80	60
	Educação Física III	2	80	60
	Química II	2	80	60
	Redes de Computadores III	2	80	60
	Segurança da Informação	2	80	60
	Virtualização e Computação em Nuvem	2	80	60
	Projeto Integrador I	2	80	60
	SUBTOTAL	28	1120	840
	Filosofia II	2	80	60
	Geografia II	2	80	60
	História II	2	80	60
	Física III	2	80	60
	Língua Portuguesa e Literatura IV	2	80	60
	Educação Física IV	2	80	60
	Arte	2	80	60
	Empreendedorismo e Inovação	2	80	60
	Redes de Computadores IV	2	80	60
Laboratório de Serviços de Redes	2	80	60	
Tópicos Avançados	2	80	60	
Projeto Integrador II	2	80	60	
SUBTOTAL	24	960	720	
SUBTOTAL GERAL		108	4320	3240
CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS				3240
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO				0
ATIVIDADES COMPLEMENTARES				0
CARGA HORÁRIA TOTAL				3240

HORA AULA = 45 MINUTOS.

DESENVOLVIMENTO DE CADA ANO EM 40 SEMANAS.

1 DENOMINAÇÃO

Curso Técnico em Redes de Computadores, do eixo tecnológico Informação e Comunicação.

5 REGIME DE MATRÍCULA

Regime do curso	Anual
Regime de matrícula	Série
Regime de ingresso	Anual
Turno de oferta	Manhã/Tarde
Número de vagas	72

8.1 Perfil profissional

O Técnico em Redes de Computadores é o profissional que instala, configura e opera sistemas de redes e de conectividade entre equipamentos. Para atuação como Técnico em Redes de Computadores, são fundamentais conhecimentos e saberes relacionados aos processos operacionais de soluções em rede, em computadores e tecnologias sensíveis ao processo de controle operacional das redes, bem como aos métodos e práticas de conectividade interna e externa, sempre garantindo o pleno atendimento dos prazos, dos critérios de qualidade e do perfil técnico.

Documento Digitalizado Público

Matriz Curricular, Perfil Profissional e Vagas

Assunto: Matriz Curricular, Perfil Profissional e Vagas
Assinado por: Deomar Neto
Tipo do Documento: Documento Genérico
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- **Deomar Villagra Neto, COORDENADOR(A) - FG1 - IF-CAPED**, em 11/09/2024 09:19:02.

Este documento foi armazenado no SUAP em 11/09/2024. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsul.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 738323

Código de Autenticação: b3322ccc0e



Documento Digitalizado Público

Anexo - Curso Técnico em Redes de Computadores

Assunto: Anexo - Curso Técnico em Redes de Computadores

Assinado por: -

Tipo do Documento: ANEXO

Situação: Finalizado

Nível de Acesso: Público

Tipo do Conferência: Cópia Simples