

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG

Reitora – Cleuza Maria Sobral Dias

Vice-Reitor - Danilo Giroldo

Pró-Reitor de Graduação – Renato Duro Dias

Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação – Eduardo Resende Secchi

Pró-Reitora de Extensão e Cultura – Daniel Porciúncula Prado

Pró-Reitora de Assuntos Estudantis – Daiane Teixeira Gautério

Pró-Reitora de Gestão e Desenvolvimento de Pessoas – Lúcia de Fátima Socoowski de Anello

Pró-Reitor de Planejamento e Administração - Mozart Tavares Martins Filho

Pró-Reitor de Infraestrutura – Marcos Antônio Satte de Amarante

Diretor do Instituto de Ciências Biológicas – Daniel Loebmann

Vice-Diretor do Instituto de Ciências Biológicas – Rodrigo Desessards Jardim

COMISSÃO PRÓPRIA DE AVALIAÇÃO - CPA

Titulares Suplentes Adriana Kivanski de Senna Eder Leandro Bayer Maier Luise de Oliveira Rodrigues Alan Carvalho de Sousa Araujo Antônio Luís Ramos Lopes Mônica Wetzel Cícero André Gonçalves Cruz Vassão Gabriela Amaral de Rezende Cristiane da Cunha Alves Érica Souza Ramos Dulce Helena Porto Meirelles Leite Leda Maria Boeira Campelo Carolina Rosa Gioda Elton Pinto Colares Fabio Cunha de Andrade Fabiane Aguiar dos Anjos Gatti Felipe Franz Wienke Maria de Fátima Prado Gautério Gino Feijó Pohlmann Lilian da Silva Ney Jaciana Marlova Gonçalves Araújo Bibiana Schiavini Gonçalves Toniazzo Jaqueline Garda Buffon Marcos Alexandre Gelesky Lenice Dutra de Sousa Paula Pereira de Figueiredo Lizandro Mello Pereira Andréa Edom Morales Luisa da Mata Lehn Regina Helena da Silva Bueno Mairim Linck Piva Kelli da Rosa Ribeiro Michelle Reinaldo Protasio Kalinca Gonçalves Leite Priscila Thiel Gabe **Beatriz Spotorno Domingues** Rafael Lipinsk Paes Rodrigo Rocha Davesac Rita de Cássia Grecco dos Santos Gionara Tauchen Adriana Leonhardt Roberta de Souza Pohren Tanise Paula Novello Dinalva Aires de Sales Tiarajú Alves de Freitas Rafael Mello Oliveira Vítor Irigon Gervini Glauber Acunha Gonçalves

DIRETORIA DE AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL - DAI

Diretor de Avaliação Institucional – Luiz Eduardo Maia Nery

Coordenador de Avaliação Institucional – Antonio Carlos Sampaio Dalbon

Coordenadora de Pesquisa Institucional – Rosaura Alves da Conceição

Assistente em Administração - Elisângela Freitas da Silva

Auxiliar em Administração – Robert de Moraes Wyse

Estagiária – Angela da Silveira Leonardi

Estagiária – Paula Palagi da Rosa

Estagiário – Pedro Henrique Barcarolo

COMISSÃO INTERNA DE AVALIAÇÃO E PLANEJAMENTO DA ESCOLA DE QUÍMICA E ALIMENTOS

Katharine Prytulak da Costa

Marcos Gelesky Walter Augusto Ruiz

Luísa Sala

Michele Moraes de Souza

Jaqueline Garda Buffon Bruno Loureiro Ladeira Rodrigo Silva dos Santos

LISTA DE SIGLAS

ACP Análise de Componentes Principais

ARGO Sistema de Automatização de Bibliotecas

C3 Centro de Ciências Computacionais

CEU Casa do Estudante Universitário

CFE Conselho Federal de Educação

COEPEA Conselho de Ensino, Pesquisa, Extensão e Administração

CONSUN Conselho Universitário

CPA Comissão Própria de Avaliação

DAI Diretoria de Avaliação Institucional

DIPLAN Diretoria de Planejamento

DOU Diário Oficial da União

EAD Educação a Distância

EE Escola de Engenharia

EEnf Escola de Enfermagem

EMA Estação Marinha de Aquicultura

EQA Escola de Química e Alimentos

FADIR Faculdade de Direito

FAMED Faculdade de Medicina

FURG Universidade Federal do Rio Grande

HU Hospital Universitário

ICB Instituto de Ciências Biológicas

ICEAC Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis

ICHI Instituto de Ciências Humanas e da Informação

IE Instituto de Educação

IES Instituição de Ensino Superior

ILA Instituto de Letras e Artes

IMEF Instituto de Matemática, Estatística e Física.

INEP Instituto Nacional de Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira

IO Instituto de Oceanografia

MEC Ministério da Educação

NDE Núcleo Docente Estruturante

NTI Núcleo de Tecnologia da Informação

PDI Plano de Desenvolvimento Institucional

PET Programa de Educação Tutorial

PPC Projeto Pedagógico de Curso

PPI Projeto Pedagógico Institucional

PRAE Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis

PROEXC Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

PROGEP Pró-Reitoria de Gestão e Desenvolvimento de Pessoas

PROGRAD Pró-Reitoria de Graduação

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura

PROPESP Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

PROPLAD Pró-Reitoria de Planejamento e Administração

RU Restaurante Universitário

SABEST Saberes Estatísticos

SAP Santo Antônio da Patrulha

SVP Santa Vitória do Palmar

SLS São Lourenço do Sul

SEAD Secretaria de Educação a Distância

SiB Sistema Integrado de Bibliotecas

TAE Técnico-Administrativos em Educação

UAB Universidade Aberta do Brasil

SUMÁRIO

| I. Introdução | 8 |
|---|----|
| II. Contextualização da FURG | 9 |
| 2.1. Breve histórico e base legal de registro | 9 |
| 2.2. Perfil e Missão (PPI) | 10 |
| 2.3. Dados socioambientais da região | 11 |
| 2.4. Dados socioeconômicos da região | 14 |
| III. Contextualização do Curso de Química - Licenciatura | 19 |
| 3.1. Nome do curso | 19 |
| 3.2. Atos legais de criação/revisão do curso | 19 |
| 3.3. Perfil do egresso | 19 |
| 3.4. Características do curso (duração, carga horária, turno, vagas) | 20 |
| 3.5. Coordenadores | 20 |
| 3.6. Núcleo Docente Estruturante (NDE) | 20 |
| IV. Resultado da Autoavaliação Institucional 2014 - Ciclo Avaliativo (2014/2017) | 21 |
| 4.1. Avaliação dos Discentes | 22 |
| 4.1.1. Quantitativa | 22 |
| 4.1.2. Qualitativa | 28 |
| 4.2. Avaliação dos Docentes | 30 |
| 4.2.1. Quantitativa | 30 |
| 4.2.2. Qualitativa | 35 |
| 4.3. Avaliação dos Técnico-administrativos em Educação | 37 |
| 4.3.1. Quantitativa | 37 |
| 4.3.2. Qualitativa | 41 |
| 4.4. Resultado do Seminário Interno | 43 |
| V. Histórico da Avaliação Docente pelo Discente - Química- Licenciatura - 2015 a 2017 | 45 |
| VI. Histórico da Evasão do Curso | 47 |

| VII. Resultados das avaliações do INEP | 48 |
|---|----|
| 7.1. Resultados do ENADE | 48 |
| 7.1.1. Resultados do ENADE por ano de avaliação: percentual 2011 | 49 |
| 7.1.2. Resultados do ENADE por ano de avaliação: percentual 2014 | 50 |
| VIII. Ações realizadas de 2015 a 2017 | 51 |
| 8.1. Ações realizadas de 2015 a 2017 x Fragilidades identificadas na Autoavaliação Institucional 2014 Química - Licenciatura | |
| IX . Resultados da Autoavaliação Institucional 2018 - 1º Ano do Atual Ciclo Avaliativo (2018/2021). | 62 |
| 9.1. Avaliação Quantitativa | 63 |
| 9.1.1. Discentes | 63 |
| g.1.2. Docentes | 70 |
| 9.1.3. Técnico-administrativo em educação | 77 |
| X. Considerações Finais | 83 |
| XI. Referências Bibliográficas | 88 |

I. Introdução

Este material tem como objetivo indicar os principais resultados da atividade de avaliação do curso de Química - Licenciatura, vinculado à Escola de Química e Alimentos – EQA, em suas diferentes esferas realizadas nos últimos anos, resumindo aqui os principais itens de desempenho que podem colaborar, dentro de um contexto institucional, com as futuras tomadas de decisão, visando o desenvolvimento do curso.

Fazem parte desse relatório, na sua parte inicial, as informações gerais da FURG e do curso de Química - Licenciatura. Em seguida são apresentados os resultados da Autoavaliação Institucional realizada em 2014, discriminados por segmento; o histórico dos resultados da avaliação docente pelo discente; o histórico da evasão do curso e os resultados das avaliações do INEP. Na sua parte final são apresentadas as ações realizadas de 2015 a 2017, pela FURG, que estão associadas às fragilidades apontadas pelos diferentes segmentos da comunidade universitária do curso de Química Licenciatura na Autoavaliação 2014; os resultados da Autoavaliação 2018; bem como as considerações finais sobre o processo avaliativo.

2.1. Breve histórico e base legal de registro

A Universidade Federal do Rio Grande - FURG é pessoa jurídica de direito público, com financiamento pelo Poder Público, vinculada ao Ministério da Educação. A sua sede (Campus Rio Grande — Unidade Carreiros) está situada na Avenida Itália, S/N Km 8, Bairro Carreiros (CEP: 96.203-900), no município de Rio Grande no Rio Grande do Sul. Sua origem ocorreu pela união da Escola de Engenharia Industrial do Rio Grande (federal); da Faculdade de Ciências Políticas e Econômicas do Rio Grande (municipal); da Faculdade de Direito "Clóvis Beviláqua" e da Faculdade Católica de Filosofia do Rio Grande. A FURG iniciou suas atividades em 1969, naquela oportunidade com o nome de Universidade do Rio Grande, através do Decreto-Lei nº 774, de 20 de agosto de 1969. Seu Estatuto foi aprovado através do Decreto nº 65.462, de 21 de outubro daquele ano.

Em 1973 é modificada a estrutura da Universidade do Rio Grande, quando passam a existir cinco centros: Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, Centro de Ciências Humanas e Sociais, Centro de Letras e Artes, Centro de Ciências do Mar e Centro de Ciências Biológicas e da Saúde. Esta estrutura obedeceu aos preceitos da Lei nº 5540 da Reforma Universitária, tendo como consequências mais importantes, no tocante ao ensino de graduação, a adoção do sistema de matrícula por disciplina e o surgimento dos colegiados de coordenação didático-pedagógica dos cursos, que, na Universidade, receberam a denominação de Comissões de Curso.

Através do Parecer CFE n° 329-78, Processo MEC n° 210.054-78 e Processo CFE n° 1.426-77, nos termos e para os efeitos do artigo 14 do Decreto-Lei n° 464, de 11 de fevereiro de 1969, é homologado o Parecer n° 329-78 do Conselho Federal de Educação, favorável à aprovação dos novos Estatutos e Regimento Geral da Universidade do Rio Grande, mantida pela Fundação Universidade do Rio Grande. Em 24 de abril de 1978, através da Portaria n° 325, O Ministro de Educação e Cultura Ney Braga aprova a nova redação do Estatuto da Universidade do Rio Grande.

Através do Decreto Presidencial nº 92.987, de 24 de julho de 1986, é aprovado novo Estatuto da Fundação Universidade do Rio Grande.

Em 1987 a FURG passa à condição de Fundação Pública, com seu funcionamento custeado precipuamente por recursos da União Federal. Marca este ano, também, a definição, pelo Conselho

Universitário, da Filosofia e Política para a Universidade do Rio Grande. Mediante tal definição, a Universidade assume como vocação institucional o Ecossistema Costeiro, que orientará as atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Em 1997 é reestruturada a administração superior, com a criação das Pró-Reitorias de Graduação (PROGRAD), Assuntos Comunitários e Estudantis (PROACE), Pesquisa e Pós-Graduação (PROPESP), de Administração (PROAD) e de Planejamento e Desenvolvimento (PROPLAN).

Aos 22 dias de dezembro de 1998 o CONSUN aprova nova alteração estatutária da FURG, a qual é posteriormente aprovada pelo Parecer nº 400/99 da Comissão de Escolas Superiores (CES) e homologada em 1999, através da Portaria nº 783/99 do MEC, passando a FURG a denominar-se Fundação Universidade Federal do Rio Grande.

Em 19 de março de 2004, através da Portaria nº 730, o Ministro da Educação Tarso Genro aprova alteração no Estatuto da FURG que estabelece a representação dos servidores Técnico-Administrativos e Marítimos no CONSUN.

Em 23/11/2007, através da Resolução nº 031/2007 do CONSUN, é aprovado o atual Estatuto da FURG, após amplo debate na comunidade acadêmica e local através de dois plebiscitos realizados nos meses de maio e setembro, sendo reconhecido pelo MEC em 16 de abril de 2008, através da Portaria nº 301 do Secretário de Educação Superior do Ministério da Educação, em razão do Relatório nº 070/2008-MEC/SESu/DESUP/CGFP, conforme consta do processo nº 23116.010365/2007-25.

Em 26/06/2009, através da Resolução nº 015/09 do CONSUN é aprovado o atual Regimento Geral da FURG. A partir desse momento a Universidade se reestrutura em 7 (sete) Pró-Reitorias e 13 Unidades Acadêmicas, passando a contar com dois Conselhos Superiores, o CONSUN (Conselho Universitário) e o COEPEA (Conselho de Ensino, Pesquisa, Extensão e Administração).

2.2. Perfil e Missão (PPI)

Segundo o seu Estatuto, aprovado em 17/04/2008, a Universidade Federal do Rio Grande – FURG é uma entidade educacional de natureza fundacional pública, integrante da Administração Federal Indireta, destinada à promoção do ensino superior, da pesquisa e da extensão, dotada de

autonomia didático-científica, administrativa e de gestão financeira e patrimonial, e que tem as seguintes finalidades:

- I. gerar, transmitir e disseminar o conhecimento, com padrões elevados de qualidade e equidade;
- II. formar profissionais nas diferentes áreas do conhecimento, ampliando o acesso da população à educação;
 - III. valorizar o ser humano, a cultura e o saber;
- IV. promover o desenvolvimento científico, tecnológico, econômico, social, artístico e cultural;
- V. educar para a conservação e a preservação do meio-ambiente e do patrimônio histórico e cultural, o desenvolvimento autossustentável e a justiça social;
- VI. estimular o conhecimento e a busca de soluções, em especial para os problemas locais, regionais e nacionais.

A sua Missão é "Promover o avanço do conhecimento e a educação plena com excelência, formando profissionais capazes de contribuir para o desenvolvimento humano e a melhoria da qualidade socioambiental" e a sua Visão é "A FURG consolidará sua imagem nacional e internacional como referência em educação, desenvolvimento tecnológico e estudo dos ecossistemas costeiros e oceânicos".

2.3. Dados socioambientais da região

Prof. a Dr. a Dione Kitzmann (IO-FURG)

A Universidade Federal do Rio Grande - FURG está localizada em uma macrorregião denominada de Planície Costeira do Rio Grande do Sul, constituída por um complexo de barreiras arenosas, campos de dunas e lagunas, caracterizando o Cordão Litorâneo Sul-Riograndense, dominado pelo Sistema Lagunar Patos-Mirim. Em coerência com a sua política de Universidade voltada para os ecossistemas costeiros e oceânicos, em seu processo de expansão a FURG assumiu o compromisso com os mesmos, instituindo os seus novos *campi* (Santa Vitória do Palmar, São Lourenço do Sul, Santo Antônio da Patrulha) no entorno do Cordão Litorâneo Sul-Riograndense, no qual também se localiza o seu campus-sede, na cidade de Rio Grande.

O município de Rio Grande localiza-se entre a Lagoa dos Patos, Lagoa Mirim e Oceano Atlântico. Mais ao sul, o município de Santa Vitória do Palmar está localizado entre a Lagoa Mirim, Lagoa Mangueira e Oceano Atlântico. O município de São Lourenço do Sul margeia a costa oeste

da Lagoa dos Patos, na porção média interna da planície costeira. A partir destas características, esses municípios são classificados como municípios costeiros (de acordo os critérios do Plano Nacional de Gerenciamento Costeiro – PNGC). Por sua vez, Santo Antônio da Patrulha, encontra-se ao norte da Lagoa dos Patos, numa área de transição do continente para um ambiente de influência marinha, sendo que duas de suas sete Unidades de Paisagem são a Planície Lagunar do Banhado Grande e a Planície Costeira. Desta forma, mesmo não sendo um município classificado como costeiro, tem 13% de seu território (13.901 hectares de áreas úmidas e lagoas) integrando o Programa de Gerenciamento Costeiro do Litoral Norte (GERCO-FEPAM).

De modo geral, na macrorregião de presença da FURG, as principais atividades econômicas são a silvicultura (em especial de pinus e eucalipto), sendo que os grandes maciços florestais dessas espécies têm ocasionado impactos importantes sobre os ecossistemas naturais. As monoculturas extensivas de arroz e de soja, a pecuária e as atividades pesqueiras. Há também atividade turística nos municípios de Rio Grande e São Lourenço do Sul que trazem impactos socioambientais importantes em épocas de veraneio, pressionando as estruturas de saneamento e saúde. Em Santo Antônio da Patrulha, ocorrem atividades relacionadas com a mineração (saibreiras), responsável pela remoção e destruição de áreas naturais pela degradação e erosão do solo.

A caracterização socioambiental de uma região abrange os aspectos sociais, econômicos e naturais (físicos e biológicos), buscando evidenciar a integração entre as dimensões humana e natural, necessárias para uma abordagem ecossistêmica dos desafios da sustentabilidade, demonstrando as restrições e potencialidades da região a partir desses aspectos.

Desta forma, a caracterização socioambiental da macrorregião onde se localizam os *campi* da FURG é apresentada a partir de três categorias: 1. Prioridade da área para a conservação da biodiversidade; 2. Grau de vulnerabilidade; 3. Indicadores socioeconômicos (Índice de Desenvolvimento Humano Municipal – IDHM e Produto Interno Bruto – PIB *per capita*).

O mapeamento das áreas prioritárias para *conservação da biodiversidade* no RS (MMA, 2007) indica que a macrorregião onde está inserida a FURG é de prioridade extremamente alta. Em termos de *importância biológica*, os destaques ficam para a região do Canal São Gonçalo, Taim e litoral (extremamente alta) e estuário (muito alta) em Rio Grande; para a costa da Lagoa Mirim (alta), em Santa Vitória do Palmar (região da Lagoa do Pacheco e Lagoa das Capivaras); e para a APA (Área de Proteção Ambiental) do Banhado Grande (extremamente alta) em Santo Antônio da Patrulha.

O conceito de *vulnerabilidade* deriva da integração de três tipos de riscos: natural, social e tecnológico. De acordo com a avaliação desenvolvida pelo Macrodiagnóstico da Zona Costeira

(2008), na macrorregião onde se insere a FURG, o potencial de *risco natural* é muito alto na área urbana de Rio Grande (e baixo-médio na rural); baixo a médio em Santa Vitória do Palmar e São Lourenço do Sul; e varia de baixo a muito baixo em Santo Antônio da Patrulha. O potencial de *risco tecnológico* é muito alto em Rio Grande; médio em Santa Vitória do Palmar; alto em São Lourenço do Sul; e varia de alto a médio em Santo Antônio da Patrulha. O potencial de *risco social* é muito alto em Rio Grande, médio em Santa Vitória do Palmar e São Lourenço do Sul e varia de baixo a muito baixo em Santo Antônio da Patrulha. Desta forma, a *vulnerabilidade* é de média a muito alta em Rio Grande; e de baixa a média em Santa Vitória do Palmar e São Lourenço do Sul. Como somente parte do território de Santo Antônio da Patrulha faz parte da zona costeira, foi realizada uma estimativa do seu grau de vulnerabilidade, definido como baixo.

Quanto aos *indicadores socioeconômicos*, os valores do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal – IDHM (2010), composto pelos indicadores de renda, longevidade e educação, traz na faixa de IDHM *alto* os municípios de Rio Grande (0,744), Santo Antônio da Patrulha (0,717), Santa Vitória do Palmar (0,712) e *baixo* para São Lourenço do Sul (0,687). Os maiores valores estão com Rio Grande em renda (0,752) e educação (0,637) e com Santo Antônio da Patrulha em longevidade (0,866). Os menores valores estão com Santa Vitória do Palmar em renda (0,709) e com São Lourenço do Sul em longevidade (0,849) e educação (0,528). O PIB *per capita* é maior em Rio Grande (R\$ 40 mil) e em torno de R\$ 20 mil nos demais municípios.

A caracterização socioambiental realizada a partir do cruzamento dos resultados das três categorias indica que a macrorregião de inserção da FURG é de grande importância biológica, com maior vulnerabilidade na região de Rio Grande, onde se concentram empreendimentos portuários e industriais de grande porte (como indústrias de fertilizantes e petroquímicas). Por sua vez, são essas atividades que garantem ao município os melhores índices sociais, em comparação aos demais. No entanto, o alto impacto ambiental gerado indica a insustentabilidade desse modelo de produção, para cuja melhoria a FURG deve colaborar em todas as três dimensões destacadas nesta caracterização.

Quadro 1 - Síntese da caracterização socioambiental da macrorregião de inserção dos campi da FURG

| Caracterizaçã | ão Socioam | biental | Santa Vitória do Palmar | Rio Grande | São Lourenço do Sul | Santo Antônio da Patrulha |
|--|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|---|------------------------------------|---------------------------------|
| 1. Áreas | Prio | ridade | | Extrema | amente alta | |
| prioritárias para a Conservação da Biodiversidade no RS (MMA, 2007) | Importânc | ria Biológica | Alta | Extrema | Alta | Extrema |
| | Vulner | abilidade | Baixa – Média | Muito alta – Média | Baixa – Média | Baixa |
| 2. Vulnerabilidade | | social | Médio | Muito alto | Médio | Muito baixo – Baixo |
| (Macrodiagnóstico da ZC) | Potencial de risco | natural | Baixo – Médio | Muito alto (urbana) Baixo – Médio (rural) | Baixo (rural) Médio (urbana) | Muito baixo – Baixo |
| | | tecnológico | Médio | Muito alto | Alto | Médio |
| | | IDHM | 0,712 Alto | 0,744 Alto | 0,687 Médio | 0,717 Alto |
| 3. Indicadores | | Renda | 0,709 | 0,752 | 0,722 | 0,718 |
| Socioeconômicos | | Longevidade | 0,861 | 0,861 | 0,849 | 0,866 |
| | PIB per | Educação r capita (R\$) | 0,591 20 mil | 0,637 40 mil | 0,528 17,5 mil | 0,594 21 mil |

Fonte: Dione Kitzmann (LabGerco/IO-FURG)

2.4. Dados socioeconômicos da região

Prof. Dr. Marcelo Vinícius de La Rocha Domingues (ICHI-FURG)

As diferentes dinâmicas socioeconômicas e socioespaciais que marcam o desenvolvimento desigual de países e regiões na escala global, nesse início do século XXI, põem relevo no papel crescente dos territórios em se assumirem como agentes protagonistas de seus processos de desenvolvimento. As chamadas teorias e políticas de desenvolvimento local apontam para o fato de que as transformações das realidades sociais na escala regional devem ser baseadas, o máximo possível, nas potencialidades produtivas e empresariais contidas em cada território.

Nessa perspectiva, os capitais humano, técnico, físico e público adquirem status de fatores de produção, tornando-se geradores de externalidades positivas, estimulando a formação de ambientes intensivos em cooperação e compartilhamento de conhecimento e inovação, benéficos ao desenvolvimento tecnológico, econômico e social de um dado território. Somem-se a esses capitais, as características históricas, culturais e institucionais que definem a identidade e a personalidade de lugares e regiões.

O assim denominado desenvolvimento endógeno pressupõe uma organização da produção baseado em pequenas e médias empresas operando em rede, demandando políticas públicas capazes de apoiar e direcionar o desenvolvimento científico e tecnológico, de modo a potencializar um processo de aprendizado cumulativo e virtuoso em nível local e regional a partir da incorporação crescente de inovação, resultando em modernização econômica e social.

Neste contexto, as Universidades públicas assumem papel estratégico enquanto agentes produtores e difusores de conhecimento e tecnologias, capazes de contribuir na identificação de diretrizes voltadas ao desenvolvimento das diversas regiões, de suas dinâmicas territoriais recentes, bem como na superação dos efeitos negativos das desigualdades regionais geradas no processo histórico de desenvolvimento econômico.

A Universidade Federal do Rio Grande – FURG assumiu esse desafio ao criar os Campi de Santo Antônio da Patrulha, São Lourenço do Sul e Santa Vitória do Palmar, visando, juntamente com os diversos atores sociais dessas localidades, implantar atividades de ensino, pesquisa, extensão, tecnologia e inovação, voltadas aos interesses e possibilidades de futuro para essas comunidades e seus entornos, contribuindo de forma significativa para o desenvolvimento social e econômico das mesmas.

Nessa mesma perspectiva, e, em resposta aos desafios impostos à comunidade riograndina, em particular, a partir da instalação do Polo Naval e *Offshore*, a Universidade ampliou de forma significativa o número de cursos de graduação voltados a atender antigas e novas demandas de qualificação de quadros de nível superior.

Os novos Campi, situados na chamada Planície Costeira do Rio Grande do Sul, estão voltados a atender demandas socioprodutivas historicamente consolidadas em municípios de dois COREDES: o COREDE SUL, onde se localizam os municípios do Rio Grande (sede da Universidade Federal do Rio Grande-FURG), Santa Vitória do Palmar e São Lourenço do Sul; e o COREDE METROPOLITANO DELTA DO JACUÍ, onde se localiza o município de Santo Antônio da Patrulha.

O COREDE SUL, composto por 22 municípios, correspondendo à Região Funcional de Planejamento 5, conforme a Fundação de Economia e Estatística, apresenta o seguinte cenário quanto a sua participação na evolução do PIB total do Rio Grande do Sul: 6,58% em 2010; 6,85% em 2020 e 7% em 2030. Observe-se que em 2015, os municípios de Rio Grande e Pelotas concentravam 75% do PIB total e 65% da população total do COREDE, traduzindo uma forte concentração espacial socioprodutiva, particularmente das atividades industriais, comerciais e de serviços. Os demais 20 municípios baseiam suas atividades socioeconômicas fortemente na

agropecuária, particularmente na cultura do arroz (rizicultura), como são os casos dos municípios de Santa Vitória do Palmar e São Lourenço do Sul.

Em **Rio Grande**, município com área de 2.709,5 km², 211 mil habitantes, PIB de 8,2 bilhões de reais, PIB per capita de 40 mil reais, expectativa de vida de 76 anos e taxa de analfabetismo de 4,6% (15 anos ou mais), a Universidade possui dezenas de cursos que visam potencializar a formação de quadros qualificados voltados às atividades econômicas ligadas ao desenvolvimento da zona costeira do Rio Grande do Sul, com foco em sua sustentabilidade socioambiental, além de atender os desafios impostos pela consolidação das atividades portuárioindustriais tradicionais no município, como fertilizantes, refino de petróleo, alimentos e pesca, bem como das novas atividades ligadas ao Polo Naval e Offshore, assumindo ainda o desafio colocado por projetos energéticos como parques eólicos e usina termelétrica a gás natural. Tais desafios científico-tecnológicos e de formação de futuros profissionais levaram a Universidade a criar e implantar, em 2013, o Parque Científico e Tecnológico do Mar - OCEANTEC que, em sua concepção, baseada nas competências científico-tecnológicas da região, encontra-se estruturado em cinco eixos científico-tecnológicos portadores de futuro que balizam o perfil das empresas a serem prioritariamente instaladas no mesmo: Eixo Naval e Offshore, Eixo em Biotecnologia, Eixo em Energia e Mineração, Eixo Costeiro e Oceânico e Eixo em Logística. Se o Eixo Científico-Tecnológico Naval e Offshore foi o motivador inicial do OCEANTEC, viabilizando sua criação, os novos projetos portadores de futuro para a região costeira sul brasileira identificados para a fronteira temporal entre 2020 e 2030, como a mineração na Elevação do Rio Grande e as futuras explorações de hidratos de metano e petróleo e gás natural na Bacia de Pelotas demandarão novas tecnologias não somente no Eixo Naval e Offshore, mas também nos demais Eixos Científico-Tecnológicos, desencadeando poderosas sinergias científico-tecnológicas para a Universidade nas áreas de Oceanografia, Biologia, Geologia Marinha, Geofísica, Logística, Engenharias Oceânica, Naval, Costeira e Portuária, Automação, Computação, Física e Química, dentre outras. Nesse contexto, o desenvolvimento e consolidação do OCEANTEC impõe à Universidade e à cidade do Rio Grande o fortalecimento de uma nova cultura empreendedora, que se traduz, no âmbito da FURG, na consolidação da Incubadora Tecnológica INNOVATIO.

Em **Santa Vitória do Palmar**, município com área de 5.244,4 km², 32 mil habitantes, PIB de 636 milhões de reais, PIB per capita de 20 mil reais, expectativa de vida de 76 anos e taxa de analfabetismo de 6,5% (15 anos ou mais), a Universidade possui os seguintes cursos de graduação: Turismo - Bacharelado, Hotelaria - Bacharelado, Relações Internacionais, Eventos - Tecnologia e Comércio Exterior. Tais cursos visam potencializar a formação de quadros qualificados voltados às

atividades econômicas ligadas ao desenvolvimento das relações binacionais Brasil-Uruguai, especificamente no âmbito da Bacia da Lagoa Mirim e zona costeira binacional. Atividades econômicas ligadas a macrologística regional, como hidrovia do MERCOSUL e eixos rodoviários de integração; industrialização da zona de fronteira ligada às atividades agropecuárias típicas a essa região de fronteira; energias renováveis como parques eólicos; turismo histórico-cultural, gastronômico, veraneio, esportivo, rural, dentre outros; acenam com demandas de quadros qualificados capazes de potencializá-los, bem como de criar e viabilizar futuras possibilidades de desenvolvimento socioeconômico para essa zona de fronteira binacional.

Em São Lourenço do Sul, município com área de 2.000 km², 43 mil habitantes, PIB de 777 milhões de reais, PIB per capita de 17,5 mil reais, expectativa de vida de 76 anos e taxa de analfabetismo de 5% (15 anos ou mais), a Universidade possui os seguintes cursos de graduação: Agroecologia, Tecnologia em Gestão Ambiental, Gestão de Cooperativas e Educação do Campo. Tais cursos visam potencializar a formação de quadros qualificados voltados às atividades econômicas ligadas à agricultura familiar, marcada culturalmente nessa região pela tradição do cooperativismo e da sustentabilidade, na qual se destaca a agroecologia. Observe-se que São Lourenço do Sul situa-se no extremo norte do COREDE SUL, servindo de polo difusor de conhecimento nestas áreas para dezenas de pequenos municípios com similar perfil socioprodutivo que compõem o vizinho COREDE CENTRO SUL.

O COREDE METROPOLITANO DELTA DO JACUÍ, composto por 10 municípios, correspondendo a Região Funcional de Planejamento 1, conforme a Fundação de Economia e Estatística, apresenta o seguinte cenário quanto a sua participação no PIB total do Rio Grande do Sul: 46,4% em 2010; 44,2% em 2020 e 42,3% em 2030. Observe-se que dos 2,5 milhões de habitantes, Porto Alegre possui 1,5 milhão, correspondendo a 60% da população total desse COREDE. Os demais 9 municípios, excetuando-se Santo Antônio da Patrulha, possuem forte atividade industrial ligada aos complexos da metalurgia, petroquímica, papel e celulose. Santo Antônio da Patrulha, localizado na fronteira dos COREDES LITORAL e PARANHANA ENCOSTA DA SERRA, apresenta perfil socioprodutivo voltado às atividades agropecuárias.

Em Santo Antônio da Patrulha, município com área de 1.049,8 km², 42 mil habitantes, PIB de 886 milhões de reais, PIB per capita de 21 mil reais, expectativa de vida de 77 anos e taxa de analfabetismo de 9% (15 anos ou mais), a Universidade possui os cursos de graduação (Engenharia Agroindustrial - Agroquímica, Engenharia Agroindustrial - Indústrias Alimentícias e Licenciatura em Ciências Exatas) e de pós-graduação (Especialização em Qualidade e Segurança de Alimentos, Especialização em Gestão Agroindustrial e Mestrado Profissional em Ensino de Ciências Exatas).

Tais cursos visam potencializar a formação de quadros qualificados voltados às atividades econômicas ligadas ao desenvolvimento das pequenas e médias indústrias regionais de alimentos como carnes, cana-de-açúcar, rizicultura, dentre outras, bem como indústrias químicas voltadas a fertilizantes, conservantes, defensivos agrícolas, resinas, biocombustíveis, celulose.

Estes anos em que a FURG vem implantando e consolidando estes novos Campi, atestam o seu compromisso com um desenvolvimento regional socioeconomicamente responsável e com sustentabilidade socioambiental, em respeito a sua missão de ser uma Universidade voltada para o ecossistema costeiro e oceânico.

III. Contextualização do Curso de Química - Licenciatura

3.1. Nome do curso

QUÍMICA - LICENCIATURA

3.2. Atos legais de criação/revisão do curso

Reconhecido pelo Decreto n°. 73818, de 12/03/1974, publicado no ODU de 12/03/1974 e pela Portaria Ministerial n°. 488/80, de 18/9/1980, publicada no DOU de 22/09/1980.

Renovação de Reconhecimento através da Portaria nº 1098 de 24/12/2015e publicada no DOU de 28/12/2015.

3.3. Perfil do egresso

A proposta curricular é estruturada de modo a oferecer ao Licenciado em Química uma formação que possibilite o pleno exercício de suas atribuições profissionais. Para isso, é imprescindível que o egresso do curso, tenha as seguintes competências e habilidades:

- possuir conhecimento sólido e abrangente na área de atuação profissional, garantida pelo domínio do saber científico-tecnológico-social nos diversos campos da Química e das outras ciências naturais;
- possuir domínio das ferramentas da matemática e da física para compreender conhecimentos de Química, com o objetivo de entender modelos teóricos, no sentido de investigar, organizar, descrever, e interpretar resultados experimentais;
- possuir capacidade crítica para autoavaliação; de modo a assimilar os conhecimentos científicos e/ou tecnológicos e refletir sobre o comportamento ético que a sociedade espera de sua atuação e de suas relações com o contexto cultural, socioeconômico e político;
- saber trabalhar em equipe e ter compreensão do processo de ensino e aprendizagem, sendo capaz de planejar, coordenar e gerir atividades relacionadas à docência;

buscar a formação continuada, fomentada pela curiosidade, perfil investigativo, criatividade e

iniciativa através do trabalho coletivo;

ter princípios profissionais fundamentado na interdisciplinaridade, de forma a garantir a

qualidade dos serviços prestados e de adaptar-se à dinâmica do mercado de trabalho.

3.4. Características do curso (duração, carga horária, turno, vagas)

Duração: Mínimo 4 anos

Máximo 7 anos

Carga Horária Total: 3050 h/a

Turno: Manhã (anos ímpares), Tarde (anos pares)

Vagas: 25

3.5. Coordenadores

Coordenadora do curso de Química - Licenciatura – Prof.ª Aline Machado Dorneles.

Coordenador Adjunto do curso de Química - Licenciatura - Prof. Felipe Kessler

3.6. Núcleo Docente Estruturante (NDE)

Prof.ª Vânia Rodrigues de Lima

Prof.^a Aline Machado Dornelles

Prof. Moacir Langoni de Souza

Prof. Marcos Alexandre Gelesky

Prof. Felipe Kessler

Prof.^a Jaqueline Ritter

20

IV. Resultado da Autoavaliação Institucional 2014 - Ciclo Avaliativo (2014/2017)

No período de 6 a 26 de outubro de 2014 foi respondido de forma voluntária por parte da comunidade universitária um questionário, através do site de consultas da FURG (www.consultas.furg.br), que compôs a autoavaliação 2014. No total 2017 pessoas responderam o questionário, sendo 1020 discentes do ensino presencial, 117 discentes da modalidade a distância, 421 docentes e 459 técnico-administrativos em educação. Foram excluídos 5 questionários dos discentes e 1 questionário dos técnicos por terem sido preenchidos de forma incorreta.

Posteriormente foram realizados seminários internos em cada unidade acadêmica que contaram com a participação de docentes, discentes e técnico-administrativos em educação, onde foram discutidos os resultados dos questionários e identificados os principais pontos fortes e fracos de cada unidade, e sugeridas linhas de ação para os próximos 4 anos.

A Diretoria de Avaliação Institucional (DAI) e a Comissão Própria de Avaliação (CPA) elaboraram os questionários tendo como base os questionários utilizados nas avaliações anteriores, as normativas do INEP para avaliação institucional e as questões integrantes do questionário dos estudantes aplicado no ENADE 2011-2012. O questionário foi elaborado de forma específica para cada segmento e continha em torno de 60 questões (variou conforme o segmento). As questões foram agrupadas por similaridade e classificadas conforme os aspectos relacionados em PROFESSORES, CURSO, INFRAESTRUTURA, ESTUDANTES, INSTITUIÇÃO, ATUAÇÃO DOS TAES E TUTORES, sendo que alguns eram específicos a cada segmento avaliado. Todas as questões foram operacionalizadas em uma escala tipo Likert de 5 pontos (variando de "péssimo" a "muito bom"), sendo acrescentada ao final do questionário uma questão aberta para comentários, denominada avaliação qualitativa.

Para avaliação dos questionários foram utilizados testes estatísticos e análises descritivas (univariadas, bivariadas e multivariadas), com o intuito de validar os instrumentos aplicados e analisar os resultados referentes aos diferentes segmentos investigados. Cada questionário foi avaliado empregando-se os métodos tradicionais sugeridos pela literatura para o desenvolvimento e a avaliação de escalas de mensuração. Segundo a literatura da área, o uso da análise fatorial exploratória (AFE) e do alfa de Cronbach é bastante útil nos estágios iniciais de uma investigação empírica, como é o caso deste trabalho.

A análise fatorial teve o propósito de formar grupos de variáveis associadas entre si, elaborados por meio das cargas fatoriais identificadas. A técnica de extração selecionada foi a análise de componentes principais (ACP), que é uma técnica que transforma linearmente um grupo de variáveis em um conjunto substancialmente menor de variáveis não correlacionadas, responsável pela maior parte da informação do conjunto original (também chamada de variância explicada). Por sua vez, o tipo de rotação dos fatores escolhido foi o ortogonal, sendo o método Varimax a opção utilizada nesta pesquisa. A análise fatorial obedeceu a dois critérios: o grau de associação entre as variáveis (gerado através da ACP) e o grau de subjetividade delas, definindo, portanto, os diferentes grupos de variáveis.

Já o alfa de Cronbach serve para confirmar a fidedignidade das escalas propostas. Quanto mais alto for o valor do alfa, que varia de 0 a 1, maior é a consistência interna da medida. A literatura sugere valores de alfa entre 0,60 e 0,80 como aceitáveis para estudos de natureza exploratória, sendo este o critério utilizado nesta pesquisa. Buscou-se, com isso, confirmar as variáveis propostas na etapa exploratória e sugeridas na análise fatorial.

Para melhor compreensão dos resultados foi feita a organização das médias em relação a cada questão presente nos instrumentos de cada segmento. Adotou-se a nomenclatura **ponto forte** (próximo ou acima de 4), regular (entre 3 e 4) e **ponto fraco** (próximo ou abaixo de 3), atribuindo-se, respectivamente, as cores verde, amarela e vermelha para facilitar a análise.

4.1. Avaliação dos Discentes

4.1.1. Quantitativa

Na Tabela 1, são apresentados os resultados dos questionários respondidos pelos discentes do curso de Química - Licenciatura de forma comparativa com as respostas dadas por todos os discentes de graduação da Escola de Química e Alimentos e por todos os discentes de graduação da FURG para destacar as similaridades e diferenças entre eles.

Tabela 1 - Resultado da Avaliação Quantitativa dos Discentes do Curso de Química - Licenciatura. Os resultados da avaliação são apresentados como Média, Desvio Padrão e Percentual de respondentes em função do número de discentes matriculados em 2014.

| | FURG (Número de Matriculados = 8511) | | | (Número | EQA de Matricu | lados = 902) | Química – Licenciatur (Número de Matriculados = 5 | | | |
|--|---|-------|--------|----------|-------------------|--------------|--|--------|---------|--|
| Perguntas | % | Média | Desvio | % | Média | Desvio | % | Média | Desvio | |
| I – Quanto aos professores | | | | | | | | | | |
| 1. A discussão do plano de ensino com os estudantes ao iniciarem cada disciplina é | 10,00 | 3,51 | 1,132 | 12,80 | 3,3793 | 1,13945 | 9,00 | 3,0000 | ,00000 | |
| 2. A habilidade dos professores para organizar as aulas e torna-las atraentes é | 10,10 | 3,15 | 1,029 | 12,70 | 2,9739 | ,91249 | 9,00 | 3,4000 | ,54772 | |
| 3. O domínio do conteúdo das disciplinas é | 10,16 | 3,94 | ,924 | 12,90 | 3,7436 | ,99268 | 9,00 | 3,6000 | ,89443 | |
| 4. A habilidade dos professores para estabelecer interação entre a teoria e a prática é | 10,02 | 3,29 | 1,095 | 12,80 | 3,1034 | 1,11417 | 9,00 | 3,8000 | ,44721 | |
| 5. A cordialidade e o respeito no tratamento dispensado aos estudantes é | 10,12 | 4,03 | ,997 | 12,90 | 4,0085 | 1,04630 | 9,00 | 3,8000 | ,83666 | |
| 6. A disposição para atender aos estudantes fora dos horários das aulas é | 10,02 | 3,81 | 1,071 | 12,90 | 3,9060 | 1,04207 | 9,00 | 3,6000 | 1,14018 | |
| 7. A disposição ao diálogo e o respeito aos pontos de vista contrários são | 9,96 | 3,67 | 1,110 | 12,80 | 3,6379 | 1,14510 | 9,00 | 3,8000 | ,44721 | |
| 8. A satisfação em ensinar, despertando o interesse dos alunos pela disciplina, é | 10,03 | 3,47 | 1,031 | 12,60 | 3,2193 | 1,04550 | 9,00 | 4,0000 | ,70711 | |
| 9. A compatibilidade das avaliações com o conteúdo desenvolvido é | 10,09 | 3,62 | ,996 | 12,80 | 3,4741 | ,96424 | 9,00 | 3,8000 | 1,09545 | |
| 10. A conduta dos professores (atitudes, normas, valores), contribuindo na formação ética dos estudantes, é | 10,10 | 3,89 | 1,036 | 12,90 | 3,8120 | 1,14419 | 9,00 | 4,4000 | ,54772 | |
| 11. A pontualidade (cumprimento dos horários de início e término das aulas) e assiduidade (não falta às aulas) dos professores é | 10,13 | 3,82 | 1,061 | 12,80 | 3,8621 | 1,03753 | 9,00 | 4,4000 | ,54772 | |
| 12. A atuação dos professores contratados/substitutos é | 9,56 | 3,84 | 1,071 | 11,70 | 3,7453 | 1,05163 | 7,20 | 4,2500 | ,50000 | |
| 13. A atuação dos monitores nas disciplinas do curso é | 8,62 | 3,67 | 1,055 | 11,60 | 3,8571 | 1,13873 | 7,20 | 3,2500 | 1,50000 | |

| 14. A indicação pelo professor de livros textos e artigos científicos para estudo é | 10,09 | 3,96 | ,997 | 12,80 | 3,9655 | ,96847 | 9,00 | 4,4000 | ,89443 |
|---|-------|------|-------|-------|--------|---------|------|---------|---------|
| 15. As atividades de pesquisa solicitadas pelos professores nas suas disciplinas são | 9,74 | 3,61 | 1,042 | 12,10 | 3,6182 | 1,05780 | 9,00 | 4,0000 | ,70711 |
| 16. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para os seus professores. | 10,16 | 3,73 | ,872 | 12,90 | 3,5897 | ,84235 | 9,00 | 4,0000 | ,70711 |
| II – Quanto ao Curso | | | | | | | | | |
| 17. O esclarecimento quanto à utilidade das disciplinas para o exercício da profissão é | 10,01 | 3,51 | 1,152 | 12,70 | 3,0870 | 1,24651 | 9,00 | 3,2000 | 1,30384 |
| 18. A integração das disciplinas oferecidas no curso é | 10,08 | 3,49 | 1,088 | 12,80 | 3,3534 | 1,05710 | 9,00 | 3,0000 | 1,58114 |
| 19. A relevância dos conteúdos abordados nas disciplinas é | 10,14 | 3,77 | ,975 | 12,70 | 3,6870 | ,93062 | 9,00 | 4,2000 | ,83666 |
| 20. A contribuição do curso para a minha formação como cidadão é | 10,01 | 4,03 | 1,034 | 12,50 | 4,1327 | ,81837 | 9,00 | 3,6000 | 1,14018 |
| 21. A contribuição do curso para a minha formação profissional é | 10,14 | 4,25 | ,889 | 12,90 | 4,3419 | ,87259 | 9,00 | 4,4000 | ,89443 |
| 22. A contribuição do curso para aquisição de conhecimento teórico na área é | 10,14 | 4,24 | ,881 | 12,90 | 4,1709 | ,92187 | 9,00 | 3,8000 | 1,78885 |
| 23. A contribuição do curso para aquisição de conhecimento prático na área é | 9,95 | 3,46 | 1,245 | 12,80 | 3,4310 | 1,28011 | 9,00 | 4,0000 | 1,73205 |
| 24. O apoio financeiro para participar de eventos (congressos, encontros, seminários, visitas técnicas) é | 9,01 | 3,28 | 1,302 | 11,40 | 3,5243 | 1,25123 | 7,20 | 3,75000 | 1,25831 |
| 25. O uso de língua estrangeira nas atividades e disciplina do curso é | 8,26 | 2,91 | 1,234 | 11,60 | 3,0762 | 1,14937 | 7,20 | 2,5000 | 1,29099 |
| 26. O nível de exigência do seu curso é | 10,14 | 4,07 | ,953 | 12,90 | 4,2650 | ,85494 | 9,00 | 4,6000 | ,54772 |
| 27. A atuação do coordenador de curso é | 9,70 | 3,73 | 1,231 | 12,50 | 3,3097 | 1,22533 | 9,00 | 4,0000 | 1,73205 |
| 28. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para o seu curso. | 10,16 | 3,94 | ,936 | 12,90 | 3,8803 | ,89213 | 9,00 | 4,2000 | 1,09545 |
| III – Quanto à Infraestrutura | | | | | | | | | |
| 29. As salas de aula, no que se refere a cadeiras ergonômicas, boa iluminação, conforto térmico e acústico, são | 10,06 | 3,44 | 1,196 | 12,90 | 3,5983 | 1,19669 | 9,00 | 3,8000 | 1,30384 |

| 30. Os auditórios, mini auditórios e anfiteatros da FURG, no que se refere à quantidade, dimensão e conservação, são | 9,87 | 3,91 | 1,011 | 12,10 | 3,8455 | 1,11854 | 9,00 | 4,4000 | ,89443 |
|--|-------|------|-------|-------|--------|---------|------|--------|---------|
| 31. Os equipamentos de apoio didático-pedagógicos disponíveis nas salas de aula (quadros, multimídia e outros) são | 10,09 | 3,68 | 1,051 | 12,90 | 3,9231 | ,95731 | 9,00 | 4,0000 | 1,00000 |
| 32. A adequação dos laboratórios (de ensino e informática) às necessidades do curso é | 9,61 | 3,59 | 1,120 | 12,80 | 3,8621 | ,99474 | 9,00 | 3,6000 | 1,51658 |
| 33. A atualização do acervo bibliográfico (livros e periódicos) disponível na biblioteca é | 10,06 | 3,69 | 1,102 | 12,80 | 3,8103 | 1,01222 | 9,00 | 3,6000 | 1,67332 |
| 34. O número de exemplares do acervo bibliográfico (livros e periódicos) disponível na biblioteca é | 10,03 | 3,27 | 1,163 | 12,60 | 3,3421 | 1,11172 | 9,00 | 3,8000 | 1,09545 |
| 35. Os horários de funcionamento da(s) biblioteca(s) são | 10,09 | 4,15 | ,916 | 12,90 | 4,1026 | ,95036 | 9,00 | 4,4000 | ,54772 |
| 36. O espaço físico da biblioteca, para estudo e consulta, é | 10,07 | 4,01 | 1,037 | 12,70 | 3,7391 | 1,16293 | 9,00 | 3,6000 | 1,67332 |
| 37. Os serviços de impressão e fotocópias oferecidos aos alunos são | 9,72 | 3,29 | 1,194 | 11,80 | 3,1589 | 1,26005 | 9,00 | 3,0000 | 1,58114 |
| 38. Os sistemas informatizados da FURG (sistemas.furg, Argo) disponíveis são | 10,15 | 3,99 | ,966 | 12,80 | 4,0603 | ,98058 | 9,00 | 4,6000 | ,54772 |
| 39. A qualidade e disponibilidade da Internet no campus (sala de aula, pavilhões, áreas de convivência) é | 9,51 | 2,55 | 1,284 | 12,40 | 2,6071 | 1,33124 | 7,20 | 3,0000 | 1,63299 |
| 40. A limpeza e conservação das salas de aula e demais dependências do campus são | 10,14 | 4,29 | ,822 | 12,90 | 4,4017 | ,82064 | 9,00 | 4,6000 | ,89443 |
| 41. Os espaços de alimentação e convivência do campus são | 9,92 | 3,50 | 1,117 | 12,60 | 3,4123 | 1,15836 | 7,20 | 4,5000 | 1,00000 |
| 42. As condições de segurança do campus são | 9,76 | 3,13 | 1,234 | 12,30 | 3,0991 | 1,17516 | 7,20 | 3,2500 | 1,70783 |
| 43. As opções de mobilidade interna (calçadas, passarelas e ciclovias) são | 9,90 | 3,50 | 1,136 | 12,80 | 3,3276 | 1,20705 | 9,00 | 3,8000 | ,83666 |
| 44. As condições de acessibilidade a pessoas com deficiência são | 9,09 | 3,28 | 1,122 | 11,70 | 3,4057 | 1,06707 | 9,00 | 3,4000 | 1,14018 |
| 45. O transporte interno, em termos de frequência e pontualidade, é | 8,71 | 3,45 | 1,112 | 10,40 | 3,3404 | 1,13169 | 9,00 | 3,6000 | 1,94936 |
| 46. O transporte público municipal que atende à FURG, em termos de frequência e pontualidade, é | 8,68 | 2,51 | 1,209 | 10,60 | 2,5417 | 1,13246 | 9,00 | 2,8000 | 2,04939 |
| 47. A atuação dos servidores técnico-administrativos em Educação que desempenham atividades nas secretarias e laboratórios é | 9,85 | 3,83 | ,942 | 12,80 | 3,9397 | ,89723 | 9,00 | 4,4000 | ,89443 |

| 48. Os recursos de educação a distância utilizados pelos professores para apoiar as atividades de ensino são | 8,86 | 3,62 | 1,014 | 11,00 | 3,5800 | ,92310 | 7,20 | 4,0000 | 1,15470 |
|--|-------|------|-------|-------|--------|---------|------|--------|---------|
| 49. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para a infraestrutura. | 10,13 | 3,61 | ,849 | 12,90 | 3,6581 | ,84243 | 9,00 | 4,0000 | 1,00000 |
| IV – Quanto aos estudantes | | | | | | | | | |
| 50. O relacionamento entre os colegas é | 10,14 | 3,95 | ,891 | 12,90 | 3,7778 | ,97478 | 9,00 | 3,4000 | ,54772 |
| 51. A utilização pelos estudantes, da biblioteca para estudo e consulta é | 10,05 | 3,84 | ,969 | 12,80 | 3,7759 | 1,07207 | 7,20 | 3,5000 | ,57735 |
| 52. A utilização, pelos estudantes, dos meios da Instituição para apresentação de duas demandas e sugestões, é | 9,66 | 3,41 | ,997 | 12,50 | 3,3805 | ,96657 | 9,00 | 3,6000 | ,89443 |
| 53. O meu domínio de língua estrangeira é | 9,52 | 2,98 | 1,181 | 12,60 | 3,1053 | 1,10003 | 9,00 | 2,0000 | 1,00000 |
| 54. A minha participação em projetos de pesquisa, ensino, extensão ou monitoria é | 8,88 | 3,57 | 1,226 | 11,90 | 4,1204 | ,94441 | 9,00 | 4,6000 | ,54772 |
| 55. A representação estudantil nos Colegiados e Conselhos da FURG é | 8,84 | 3,01 | 1,088 | 11,50 | 3,1250 | ,96227 | 9,00 | 3,8000 | 1,30384 |
| 56. A minha participação em movimentos estudantis e outras instâncias de representação na FURG é | 7,19 | 2,76 | 1,173 | 9,50 | 2,9302 | 1,16610 | 7,20 | 3,7500 | 1,50000 |
| 57. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para os estudantes | 10,13 | 3,56 | ,795 | 12,90 | 3,6154 | ,79704 | 9,00 | 4,0000 | ,70711 |
| V – Quanto à Instituição | | | | | | | | | |
| 58. O grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade, é | 9,70 | 3,76 | ,921 | 12,80 | 3,7500 | ,84313 | 9,00 | 3,8000 | ,83666 |
| 59. A contribuição das atividades de pesquisa e extensão desenvolvidas pela FURG para a minha formação é | 9,80 | 3,95 | ,954 | 12,60 | 4,1140 | ,85971 | 9,00 | 4,4000 | ,54772 |
| 60. O apoio estudantil (bolsas, auxílios e acompanhamento) oferecido pela FURG é | 9,85 | 4,10 | 1,004 | 12,60 | 4,1930 | ,95822 | 9,00 | 4,8000 | ,44721 |
| 61. As políticas de inclusão social realizadas pela FURG são | 9,62 | 4,03 | ,888 | 12,40 | 4,0536 | ,91867 | 9,00 | 4,8000 | ,44721 |
| 62. As atividades culturais e opções de lazer desenvolvidas pela FURG são | 9,78 | 3,77 | 1,000 | 12,30 | 3,6847 | 1,07857 | 9,00 | 4,0000 | 1,00000 |
| 63. As ações de educação à distância da FURG são | 7,79 | 3,78 | ,931 | 10,00 | 3,7473 | ,98425 | 7,20 | 3,7500 | ,95743 |
| 64. A informação, quanto às normas, procedimentos da FURG, bem como sobre outros assuntos que me dizem respeito, é | 9,66 | 3,51 | 1,055 | 12,40 | 3,5804 | 1,07919 | 9,00 | 4,0000 | 1,00000 |

| 65. As opções de atendimento à saúde disponíveis no campus são | 8,40 | 3,11 | 1,224 | 10,00 | 2,8901 | 1,27759 | 7,20 | 3,7500 | 1,25831 |
|--|-------|------|-------|-------|--------|---------|------|--------|---------|
| 66. As ações realizadas pela FURG, com relação ao meio ambiente, são | 9,09 | 3,40 | 1,179 | 12,10 | 3,0818 | 1,30019 | 9,00 | 3,6000 | 1,14018 |
| 67. As atividades da FURG, voltadas para a cooperação, intercâmbio e programas de internacionalização, são | 9,35 | 3,91 | ,943 | 12,40 | 3,9286 | ,91744 | 9,00 | 4,0000 | ,70711 |
| 68. As ações de incentivo à inovação tecnológica e propriedade intelectual propostas pela FURG são | 9,14 | 3,72 | ,995 | 12,40 | 3,7321 | 1,02212 | 9,00 | 4,0000 | ,70711 |
| 69. Os processos de avaliação realizados pela FURG (Docente pelo Discente, SiB, RU, Auto avaliação Institucional, dentre outros) são | 9,81 | 3,74 | 1,002 | 12,40 | 3,8393 | ,97309 | 9,00 | 4,4000 | ,54772 |
| 70. As ações e melhorias oriundas dos processos avaliativos da FURG são | 9,19 | 3,41 | 1,117 | 11,80 | 3,3458 | 1,15826 | 9,00 | 4,4000 | ,54772 |
| 71. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para a Instituição. | 10,12 | 3,93 | ,784 | 12,90 | 3,9487 | ,75254 | 9,00 | 4,2000 | ,83666 |

4.1.2. Qualitativa

Os pontos negativos e positivos listados pelos alunos do curso de Química - Licenciatura na questão aberta do questionário são apresentados a seguir, na Tabela 2.

Tabela 2 - Resultado da Avaliação Qualitativa dos Discentes do Curso de Química - Licenciatura

| Qualitativo do curso | de Química - Licenciatura |
|--|---|
| Aspectos Positivos | Aspectos Negativos |
| Satisfação dos professores em ensinar | Poucas opções de transporte público (outros bairros além do centro) |
| Conduta ética dos professores | Poucas opções de serviços dentro do centro de convivência (farmácia, mercado, lancherias, xerox e impressões) |
| Pontualidade por parte do corpo docente | Saneamento básico ruim |
| Boa atuação dos professores contratados/substitutos | Pouca discussão do plano de ensino |
| Bons livros-texto e artigos científicos para estudo | Pouca integração entre as disciplinas ministradas |
| Boas atividades de pesquisa | Pouco uso da língua estrangeira nas atividades e disciplinas do curso |
| Corpo Docente de qualidade satisfatória | Internet lenta ou pouco disponível diversas vezes |
| Livros usados nas disciplinas são relevantes | Pouco domínio de língua estrangeira por conta dos estudantes |
| Quantidade, dimensão e conservação satisfatórios de auditórios e anfiteatros | O campus não é seguro, relatos de assaltos dolosos e agressões, violência sexual nas proximidades do campus |
| Equipe de apoio didático-pedagógico satisfatória | |
| Bons horários de funcionamento da biblioteca | |
| Bons sistemas informatizados | |
| Limpeza e conservação satisfatória da sala de aulas e dependências do campus | |
| Bons espaços de alimentação e convivência | |
| Boa atuação do serviço técnico administrativo | |
| Bons recursos de educação a distância | |

| Boa infraestrutura | |
|--|--|
| Boa e grande participação em projetos de ensino, | |
| pesquisa e extensão | |
| Grande contribuição das atividades de pesquisa e | |
| extensão na formação dos estudantes | |
| Bom apoio estudantil oferecido pela FURG | |
| Boas políticas de inclusão social da FURG | |
| | |
| Boas atividades culturais | |
| Boas atividades culturais Boa disseminação das informações sobre normas e | |
| | |
| Boa disseminação das informações sobre normas e | |
| Boa disseminação das informações sobre normas e procedimentos da FURG | |
| Boa disseminação das informações sobre normas e procedimentos da FURG Boas atividades de cooperação internacional | |
| Boa disseminação das informações sobre normas e procedimentos da FURG Boas atividades de cooperação internacional Boas ações de incentivo à inovação tecnológica e | |

4.2. Avaliação dos Docentes

4.2.1. Quantitativa

Na Tabela 3, são apresentados os resultados dos questionários respondidos pelos docentes da Escola de Química e Alimentos, de forma comparativa com as respostas dadas pelos docentes da FURG para destacar as similaridades e diferenças entre eles.

| Tabela 3 - Resultado da Avaliação Quantitativa dos Docentes da Escola de Química e Alimentos. Os resultados da avaliação são apresentados como Média, Desvio Padrão e Percentual de respondentes em função do número de docentes da FURG em 2014. | (Núme | FURG ro de Docente | es = 817) | (Núme | EQA ro de Docer | ntes = 81) |
|---|-------|-----------------------|------------------|-------|--------------------|------------------|
| DOCENTES – Questões | % | Média | Desvio Padrão | % | Média | Desvio Padrão |
| I - Quanto aos estudantes de suas turmas | | | | | | |
| 1. A pontualidade e assiduidade dos alunos são | 51,28 | 3,13 | ,964 | 43,70 | 3,6571 | ,80231 |
| 2. O comportamento dos estudantes na sala de aula é | 51,41 | 3,80 | ,839 | 43,70 | 3,8000 | 1,07922 |
| 3. O interesse dos estudantes pelas aulas ministradas é | 51,41 | 3,66 | ,830 | 43,70 | 3,6857 | ,93215 |
| 4. A iniciativa dos estudantes para buscar informações e conhecimentos extraclasse é | 50,80 | 2,75 | ,974 | 42,50 | 2,8529 | ,95766 |
| 5. O nível de preparo dos estudantes para compreender os assuntos e conteúdos trabalhados na disciplina é | 50,92 | 2,82 | ,950 | 43,70 | 3,0571 | ,96841 |
| 6. A utilização por parte dos alunos da bibliografia indicada pelo professor é | 50,80 | 3,00 | ,993 | 43,70 | 3,0000 | 1,08465 |
| 7. O relacionamento entre os alunos é | 51,16 | 4,25 | ,615 | 43,70 | 4,3143 | ,58266 |
| 8. A quantidade de alunos é | 51,04 | 3,47 | 1,098 | 43,70 | 3,4286 | 1,06511 |
| 9. A relação professor-aluno é | 51,41 | 4,31 | ,697 | 43,70 | 4,1714 | ,74698 |
| 10. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para os estudantes de suas turmas. | 51,41 | 3,59 | ,720 | 43,70 | 3,7143 | ,75035 |
| II - Quanto à Infraestrutura | | , | , | | , | , |
| 11. As salas de aula, no que se refere a cadeiras ergonômicas, boa iluminação, conforto térmico e acústico, são | 51,04 | 3,20 | 1,081 | 43,70 | 4,0286 | ,78537 |
| 12. Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros da FURG, no que se refere à quantidade, dimensão e conservação, são | 47,98 | 3,42 | ,964 | 36,20 | 3,2759 | 1,16179 |
| 13. As instalações administrativas (Direção, Secretaria e Coordenações), no que se refere à quantidade, dimensionamento, iluminação, ventilação e conservação, são | 50,18 | 3,60 | ,898 | 42,50 | 3,7059 | 1,05971 |
| 14. Os equipamentos de apoio didático-pedagógicos para uso em salas de aula (quadros, multimídia e outros) são | 51,16 | 3,39 | ,995 | 43,70 | 3,8571 | ,73336 |
| 15. A adequação dos laboratórios (de ensino e de informática) com relação à estrutura, equipamentos, serviços e normas de segurança é | 47,98 | 3,17 | 1,012 | 41,20 | 3,2727 | ,87581 |
| 16. A atualização do acervo bibliográfico (livros e periódicos) disponível na biblioteca é | 50,67 | 3,39 | ,975 | 43,70 | 3,9143 | ,88688 |
| 17. O número de exemplares do acervo bibliográfico disponível na biblioteca é | 50,18 | 3,20 | ,989 | 43,70 | 3,7143 | 1,10004 |
| 18. Os horários de funcionamento da(s) biblioteca(s) são | 49,69 | 3,95 | ,843 | 43,70 | 4,2857 | ,66737 |
| 19. Os serviços de impressão e fotocópias oferecidos aos professores são | 50,06 | 3,81 | 1,014 | 43,70 | 4,3714 | ,59832 |

| 20. Os sistemas informatizados (sistemas.furg, Argo) disponibilizados aos docentes são | 51,16 | 3,67 | ,949 | 43,70 | 3,6286 | 1,08697 |
|--|-------|------|-------|-------|--------|---------|
| 21. A qualidade e disponibilidade da Internet no campus (salas de aula, pavilhões, áreas de convivência) é | 50,31 | 2,53 | 1,127 | 43,70 | 2,6571 | ,93755 |
| 22. A limpeza e conservação das salas de aula e demais dependências do campus são | 51,53 | 3,92 | ,853 | 43,70 | 4,1429 | ,73336 |
| 23. Os espaços de alimentação e convivência do campus são | 49,57 | 2,96 | 1,125 | 42,50 | 3,0588 | 1,20457 |
| 24. As condições de segurança do campus são | 49,82 | 3,06 | 1,067 | 41,20 | 3,1515 | 1,34910 |
| 25. As opções de mobilidade interna (calçadas, passarelas e ciclovias) são | 48,72 | 3,19 | 1,091 | 42,50 | 3,5588 | 1,02073 |
| 26. As condições de acessibilidade a pessoas com deficiência são | 45,29 | 2,98 | 1,059 | 40,00 | 3,6250 | ,94186 |
| 27. O transporte interno, em termos de frequência e pontualidade, é | 34,15 | 3,15 | 1,062 | 26,20 | 3,6190 | 1,02353 |
| 28. O transporte público municipal que atende à FURG, em termos de frequência e pontualidade, é | 35,74 | 2,44 | 1,084 | 28,70 | 2,5652 | 1,03687 |
| 29. As salas de permanência são | 50,55 | 3,30 | 1,063 | 43,70 | 3,7143 | ,92582 |
| 30. Os recursos de educação a distância disponíveis para apoiar as atividades de ensino são | 38,31 | 3,68 | ,862 | 36,20 | 3,7586 | ,95076 |
| 31. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para a infraestrutura. | 51,41 | 3,31 | ,779 | 43,70 | 3,6571 | ,53922 |
| III - Quanto à Prática Docente | | | | | | |
| 32. A apresentação, discussão e implementação do Plano de Ensino das minhas disciplinas (em termos de ementa, conteúdo a ser desenvolvido, objetivos da disciplina, método de ensino, bibliografia e sistema de avaliação) é | 51,16 | 4,19 | ,636 | 43,70 | 4,2571 | ,61083 |
| 33. A minha habilidade para organizar as aulas e torná-las atraentes, utilizando linguagem clara e compreensível para os alunos, é | 51,16 | 4,13 | ,609 | 43,70 | 4,0857 | ,61220 |
| 34. A minha habilidade para tornar evidentes os fundamentos teóricos (científicos, sociopolíticos e/ou técnicos) do conteúdo ministrado, demonstrando meu domínio e atualização do conhecimento, envolvimento e entusiasmo no desenvolvimento das minhas disciplinas, é | 51,16 | 4,28 | ,602 | 43,70 | 4,1429 | ,49366 |
| 35. A minha habilidade para estabelecer interação entre a teoria, a prática e/ou os aspectos da realidade é | 51,16 | 4,25 | ,633 | 43,70 | 4,2286 | ,49024 |
| 36. A minha forma de tratar os alunos, em termos de cordialidade e respeito pessoal, exigir na medida adequada, aceitar críticas, opiniões e sugestões, é | 51,28 | 4,53 | ,584 | 43,70 | 4,4857 | ,56211 |
| 37. Em termos de receptividade às necessidades dos alunos de ajudar na solução de suas dificuldades com a disciplina, bem como ser acessível/disponível para orientação extraclasse, a minha atuação é | 51,28 | 4,38 | ,669 | 43,70 | 4,2857 | ,71007 |
| 38. A minha habilidade para promover o interesse dos alunos pela disciplina, incentivando-os à investigação teórica e/ou prática, ao questionamento, à realização de leituras complementares, à participação em grupos de estudo, encontros, congressos e outras atividades extraclasse, é | 51,28 | 4,07 | ,770 | 43,70 | 4,1143 | ,75815 |

| 39. A elaboração de avaliações compatíveis (coerentes) com o conteúdo desenvolvido, bem como a sua discussão e a análise dos resultados com os alunos, é | 51,16 | 4,38 | ,631 | 43,70 | 4,4286 | ,69814 |
|---|-------|------|-------|-------|--------|---------|
| 40. O meu conhecimento a respeito do(s) Projeto(s) Pedagógico(s) do(s) curso(s) em que atuo é | 50,80 | 3,99 | ,831 | 43,70 | 4,0857 | ,74247 |
| 41. A utilização de recursos e ferramentas de educação a distância (Moodle, chat, fóruns) nas minhas disciplinas é | 43,82 | 3,21 | 1,141 | 36,20 | 3,2414 | ,95076 |
| 42. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para a sua prática docente. | 51,16 | 4,14 | ,504 | 43,70 | 4,1429 | ,42997 |
| IV - Quanto à Instituição | | | | | | |
| 43. A Missão (razão de ser) da FURG é | 50,06 | 4,36 | ,738 | 43,70 | 4,4571 | ,56061 |
| 44. A articulação entre as ações desenvolvidas na FURG e o seu Plano de Desenvolvimento Institucional é | 48,96 | 3,99 | ,766 | 42,50 | 4,1765 | ,62622 |
| 45. No desenvolvimento das minhas atividades, minha contribuição para o cumprimento da missão da FURG é | 50,67 | 4,16 | ,703 | 43,70 | 4,2857 | ,57248 |
| 46. O grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade, é | 49,82 | 3,91 | ,801 | 42,50 | 4,0882 | ,75348 |
| 47. O apoio para participar de eventos e cursos de capacitação/qualificação docente é | 49,45 | 3,67 | 1,072 | 42,50 | 3,5000 | 1,13485 |
| 48. A atuação da minha chefia é | 50,18 | 4,17 | ,899 | 41,20 | 3,6061 | 1,17099 |
| 49. Os serviços da secretaria geral da Unidade são | 51,16 | 4,13 | ,817 | 43,70 | 4,4571 | ,78000 |
| 50. A discussão, por parte da minha chefia, no colegiado da unidade acadêmica, acerca dos assuntos pautados nos conselhos superiores da FURG, é | 47,37 | 4,09 | ,907 | 40,00 | 3,6563 | 1,18074 |
| 51. O comprometimento profissional dos colegas com as necessidades da Instituição é | 46,69 | 3,58 | ,854 | 42,50 | 3,6471 | ,64584 |
| 52. O nível de satisfação das pessoas no meu ambiente de trabalho é | 50,31 | 3,69 | ,886 | 42,50 | 3,5000 | ,86164 |
| 53. O meu orgulho em trabalhar na FURG é | 51,04 | 4,58 | ,690 | 42,50 | 4,4706 | ,70648 |
| 54. O apoio estudantil (bolsas, auxílios e acompanhamento) oferecido pela FURG é | 49,57 | 4,45 | ,718 | 41,20 | 4,7576 | ,50189 |
| 55. As políticas de inclusão social realizadas pela FURG são | 48,10 | 4,26 | ,818 | 38,70 | 4,6452 | ,55066 |
| 56. As atividades culturais e opções de lazer desenvolvidas pela FURG são | 48,23 | 3,66 | 1,007 | 41,20 | 4,0606 | ,78817 |
| 57. As ações de desenvolvimento (como por exemplo: ginástica laboral, correndo pela FURG, preparação para a aposentadoria) oferecidos pela Universidade são | 41,62 | 3,72 | 1,046 | 33,70 | 3,9630 | 1,01835 |
| 58. As ações de educação a distância da FURG são | 37,33 | 3,88 | ,846 | 33,70 | 3,9630 | ,89792 |
| 59. A informação, quanto às normas, procedimentos da FURG, bem como sobre outros assuntos que me dizem respeito, é | 50,18 | 3,62 | ,970 | 43,70 | 3,6857 | ,96319 |
| 60. O atendimento à saúde disponível no campus é | 43,45 | 3,52 | 1,077 | 36,20 | 3,3448 | 1,07822 |
| 61. As ações realizadas pela FURG, com relação ao meio ambiente, são | 45,17 | 3,49 | 1,003 | 41,20 | 3,5455 | ,86930 |

| 62. As atividades da FURG, voltadas para a cooperação, intercâmbio e programas de | 47.40 | 2.02 | 005 | 40.00 | 4.2100 | C5015 |
|---|-------|------|------|-------|--------|---------|
| internacionalização, são | 47,49 | 3,83 | ,995 | 40,00 | 4,2188 | ,65915 |
| 63. As ações de incentivo à inovação tecnológica e propriedade intelectual propostas pela FURG são | 43,08 | 3,67 | ,946 | 37,50 | 3,7333 | 1,01483 |
| 64. Os processos de avaliação realizados pela FURG (Docente pelo Discente, SIB, RU, Autoavaliação Institucional, dentre outros) são | 49,33 | 3,66 | ,991 | 42,50 | 4,0882 | ,83003 |
| 65. As ações e melhorias oriundas dos processos avaliativos da FURG são | 42,47 | 3,38 | ,997 | 35,00 | 3,5714 | ,92009 |
| 66. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para a Instituição. | 51,28 | 3,96 | ,637 | 43,70 | 4,0286 | ,51368 |

4.2.2. Qualitativa

Os aspectos negativos e positivos listados pelos docentes da Escola de Química e Alimentos na questão aberta do questionário foram apresentados a seguir, na Tabela 4.

Tabela 4 - Resultado da Avaliação Qualitativa dos Docentes da Escola de Química e Alimentos

| Qualitativo dos Docentes da EQA | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| Aspectos Positivos | Aspectos Negativos | | | | |
| Bom relacionamento entre alunos, e entre professores e alunos | Sistema de e-mail institucional bem ruim | | | | |
| Acervo bibliográfico (livros e periódicos) disponível na biblioteca atualizado | Falta de um sistema de videoconferência mais confiável e atuante entre os campi da FURG | | | | |
| Salas de aula bem providas de cadeiras ergonômicas, boa iluminação, conforto térmico e acústico | O sistema moodle restringe o tamanho dos arquivos publicados o que dificulta a disponibilização das aulas | | | | |
| Bons horários de funcionamento da biblioteca | Pouca iniciativa dos estudantes para buscar informações e conhecimentos extraclasse | | | | |
| Bons serviços de impressão e fotocópias | Baixo nível de preparo dos estudantes para compreender os assuntos e conteúdos trabalhados na disciplina | | | | |
| Boa limpeza e conservação das salas de aula e demais dependências | Pouca utilização por parte dos alunos da bibliografia indicada pelo professor | | | | |
| Satisfatória apresentação, discussão e implementação do Plano de Ensino das disciplinas (em termos de ementa, conteúdo a ser desenvolvido, objetivos da disciplina, método de ensino, bibliografia e sistema de avaliação | Baixa qualidade e disponibilidade da Internet no campus (salas de aula, pavilhões, áreas de convivência) | | | | |
| Boa habilidade para organizar as aulas e torná-las atraentes, utilizando linguagem clara e compreensível para os alunos | Poucas opções de espaços de alimentação e convivência do campus | | | | |
| Boa habilidade para tornar evidentes os fundamentos teóricos (científicos, sociopolíticos e/ou técnicos) do conteúdo ministrado, demonstrando meu domínio e atualização do conhecimento, envolvimento e entusiasmo no desenvolvimento das minhas disciplinas | Pouca frequência e pontualidade do transporte público municipal que atende à FURG, | | | | |
| Boa habilidade para estabelecer interação entre a teoria, a prática e/ou os aspectos da realidade | | | | | |
| Boa forma de tratar os alunos, em termos de cordialidade e respeito pessoal, exigir na medida adequada, aceitar críticas, opiniões e sugestões | | | | | |
| Boa atuação para ter receptividade às necessidades dos alunos de ajudar na solução de suas dificuldades com a disciplina, bem como ser acessível/disponível para orientação extraclasse, a minha atuação | | | | | |

| Boa habilidade para promover o interesse dos alunos pela disciplina, incentivando-os à investigação teórica e/ou prática, ao questionamento, à realização de leituras complementares, à participação em grupos de estudo, encontros, congressos e outras atividades extraclasse | |
|---|--|
| Elaboração de avaliações compatíveis (coerentes) com o conteúdo desenvolvido, bem como a sua discussão e a análise dos resultados com os alunos | |
| Amplo conhecimento a respeito do(s) Projeto(s) Pedagógico(s) do(s) curso(s) | |
| Boa pratica docente | |
| Boa missão da FURG | |
| Boa articulação entre as ações desenvolvidas na FURG e o seu Plano de Desenvolvimento Institucional | |
| Contribuição docente útil para o cumprimento da missão da FURG | |
| Bom grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade | |
| Bons serviços da secretaria geral da Unidade | |
| Há orgulho em trabalhar na FURG | |
| Bom apoio estudantil (bolsas, auxílios e acompanhamento) oferecido pela FURG | |
| Satisfatórias políticas de inclusão social realizadas pela FURG | |
| Satisfatórias atividades culturais e opções de lazer desenvolvidas pela FURG | |
| Satisfatórias ações de desenvolvimento (como por exemplo: ginástica laboral, correndo pela FURG, preparação para a aposentadoria) oferecidos pela Universidade | |
| Satisfatórias ações de educação a distancia | |
| Boas atividades da FURG, voltadas para a cooperação, intercâmbio e programas de internacionalização | |
| Bons processos de avaliação realizados pela FURG (Docente pelo Discente, SIB, RU, Autoavaliação Institucional, dentre outros) | |
| Excelente instituição | |
| | |

4.3. Avaliação dos Técnico-administrativos em Educação

4.3.1. Quantitativa

Abaixo, na Tabela 5, são apresentados os resultados dos questionários respondidos pelos técnico-administrativos em educação da Escola de Química e Alimentos de forma comparativa com as respostas dadas pelos técnico-administrativos em educação da FURG para destacar as similaridades e diferenças entre eles.

Tabela 5 - Resultado da Avaliação Quantitativa dos Técnico-administrativos em Educação da EQA. Os resultados da avaliação são apresentados como Média, Desvio Padrão e Percentual de respondentes em função do número de técnico-administrativos em educação da FURG em 2014.

| | FURG (Número de TAEs = 1.190) | | | EQA (Número de TAEs = 36) | | |
|---|----------------------------------|-------|------------------|------------------------------|--------|------------------|
| TAE – Questões | % | Média | Desvio Padrão | % | Média | Desvio Padrão |
| I - Quanto à execução das minhas atividades | | | | | | |
| 1. A informação que recebo a respeito das tarefas e atividades atribuídas ao meu cargo é | 37,98 | 3,96 | ,870 | 73,30 | 4,0455 | ,84387 |
| 2. A relação entre a demanda de serviços e o número de TAEs que executam as atividades do meu setor é | 38,07 | 3,41 | 1,167 | 73,30 | 4,1364 | ,77432 |
| 3. A minha habilidade para desempenhar as atividades inerentes ao cargo que ocupo é | 38,32 | 4,48 | ,562 | 73,30 | 4,5000 | ,59761 |
| 4. A minha habilidade para identificar problemas e buscar soluções para os mesmos no âmbito do meu trabalho é | 38,40 | 4,41 | ,608 | 73,30 | 4,6364 | ,58109 |
| 5. A minha forma de tratar outros TAEs, discentes e docentes, em termos de cordialidade e respeito pessoal, aceitar críticas, opiniões e sugestões, é | 38,49 | 4,69 | ,498 | 73,30 | 4,6818 | ,47673 |
| 6. A percepção que eu tenho sobre a importância do meu trabalho para a universidade é | 38,32 | 4,56 | ,660 | 70,00 | 4,4762 | ,81358 |
| 7. A minha preocupação em conhecer e estar atualizado a respeito dos regulamentos e normas técnicas relacionadas às tarefas que executo é | 38,32 | 4,50 | ,629 | 73,30 | 4,4091 | ,73414 |
| 8. A integração entre os servidores da unidade em que trabalho é | 38,49 | 4,09 | ,889 | 73,30 | 3,5000 | 1,05785 |
| 9. A colaboração de outras unidades da FURG para o exercício de minhas atividades é | 37,82 | 3,81 | ,887 | 73,30 | 3,9545 | ,72225 |
| 10. O aproveitamento das minhas habilidades e competências nas atividades que desempenho é | 38,24 | 4,09 | ,880 | 73,30 | 3,9545 | ,89853 |
| 11. A autonomia do gestor (chefia imediata) da minha unidade de trabalho para resolver problemas é | 37,73 | 4,09 | 1,001 | 73,30 | 4,3636 | ,65795 |
| 12. A receptividade do gestor da minha unidade de trabalho (chefia imediata) a respeito das minhas críticas e sugestões sob re o desenvolvimento das atividades que executo é | 37,65 | 4,24 | ,857 | 70,00 | 4,2857 | ,78376 |
| 13. O recebimento de manifestações de reconhecimento pelo trabalho realizado é | 37,90 | 3,88 | 1,014 | 73,30 | 4,0455 | 1,04550 |
| 14. A coerência entre as ações do gestor da minha unidade de trabalho (chefia imediata) e seu discurso é | 37,82 | 4,08 | ,961 | 73,30 | 3,9091 | ,81118 |
| 15.De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para a execução das suas atividades. | 38,24 | 4,36 | ,594 | 73,30 | 4,4091 | ,59033 |

| II - Quanto à Infraestrutura | | | | | | |
|---|-------|------|-------|-------|--------|---------|
| 16. O ambiente físico em que executo meu trabalho (sala, laboratório, etc), no que se refere a cadeiras ergonômicas, boa iluminação, conforto térmico e acústico, é | 37,98 | 3,37 | 1,266 | 73,30 | 3,7727 | 1,10978 |
| 17. Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros da FURG, no que se refere à quantidade, dimensão e conservação, são | 34,87 | 3,98 | ,845 | 56,60 | 3,8824 | ,85749 |
| 18. As condições (infraestrutura, materiais e equipamentos) que necessito para realizar meu trabalho são | 37,98 | 3,69 | 1,020 | 73,30 | 4,3636 | ,84771 |
| 19. A adequação dos laboratórios (de ensino e de informática) com relação à estrutura, equipamento, serviços e normas de segurança, é | 28,91 | 3,77 | ,841 | 63,30 | 3,8947 | ,93659 |
| 20. A atualização do acervo bibliográfico (livros e periódicos) disponível na biblioteca é | 28,99 | 3,94 | ,796 | 60,00 | 4,2222 | ,73208 |
| 21. O número de exemplares do acervo bibliográfico disponível na biblioteca é | 28,24 | 3,86 | ,766 | 56,60 | 4,0588 | ,65865 |
| 22. Os horários de funcionamento da(s) biblioteca(s) são | 30,08 | 4,25 | ,676 | 60,00 | 4,3333 | ,59409 |
| 23. Os serviços de impressão e fotocópias oferecidos são | 30,92 | 3,81 | 1,000 | 50,00 | 4,2000 | ,86189 |
| 24. Os sistemas informatizados da FURG (sistemas.furg, Argo,) utilizados no desempenho das suas atividades são | 37,98 | 3,76 | 1,001 | 70,00 | 4,1905 | ,74960 |
| 25. A qualidade e disponibilidade da internet no campus (salas de aula, pavilhões, áreas de convivência) é | 36,13 | 3,33 | 1,127 | 70,00 | 3,3333 | 1,01653 |
| 26. A limpeza e conservação das dependências do campus são | 37,82 | 3,96 | ,874 | 73,30 | 4,1364 | ,77432 |
| 27. Os espaços de alimentação e convivência do campus são | 36,64 | 3,47 | ,940 | 73,30 | 3,4091 | 1,09801 |
| 28. As condições de segurança do campus são | 37,31 | 3,21 | 1,067 | 70,00 | 3,4286 | 1,39898 |
| 29. As opções de mobilidade interna (calçadas, passarelas e ciclovias) são | 37,06 | 3,54 | ,988 | 73,30 | 3,8182 | ,95799 |
| 30. As condições de acessibilidade a pessoas com deficiência são | 34,12 | 3,27 | 1,041 | 63,30 | 3,6316 | ,83070 |
| 31. O transporte interno, em termos de frequência e pontualidade, são | 28,99 | 3,54 | 1,017 | 40,00 | 3,5000 | 1,16775 |
| 32. O transporte público municipal que atende à FURG, em termos de frequência e pontualidade, é | 29,92 | 2,83 | 1,181 | 46,60 | 2,5000 | 1,22474 |
| 33. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para a infraestrutura. | 38,32 | 3,58 | ,775 | 73,30 | 3,6364 | ,72673 |
| III - Quanto à Instituição | , | , | , | | , | Ź |
| 34. A Missão (razão de ser) da FURG é | 37,73 | 4,39 | ,686 | 73,30 | 4,6364 | ,49237 |
| 35. A articulação entre as ações desenvolvidas na FURG e o seu Plano de Desenvolvimento Institucional é | 35,97 | 4,04 | ,770 | 70,00 | 4,1429 | ,65465 |
| 36. No desenvolvimento das minhas atividades, minha contribuição para o cumprimento da missão da FURG é | 37,48 | 4,27 | ,690 | 73,30 | 4,3182 | ,77989 |

| 37. O grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade, é | 37,14 | 4,07 | ,746 | 73,30 | 4,2273 | ,68534 |
|---|-------|------|--------|-------|--------|---------|
| 38. O planejamento e as ações para realização da qualificação (ensino médio, graduação e pósgraduação) na minha unidade é | 36,39 | 4,09 | ,825 | 66,60 | 4,6500 | ,48936 |
| 39. As ações de capacitação (como por exemplo: cursos de informática, língua estrangeira, gestão de pessoas, libras) oferecidas pela Universidade são | 37,31 | 4,07 | ,845 | 70,00 | 4,3333 | ,73030 |
| 40. As ações de desenvolvimento (como por exemplo: ioga, ginástica laboral, correndo pela FURG, preparação para a aposentadoria) oferecidas pela Universidade são | 34,71 | 3,93 | ,959 | 56,60 | 4,2353 | ,66421 |
| 41. A discussão, na minha unidade de trabalho, acerca dos assuntos pautados nos conselhos superiores da FURG, é | 33,95 | 3,24 | 1,144 | 63,30 | 3,5789 | 1,01739 |
| 42. O comprometimento profissional dos colegas com as necessidades da Instituição é | 37,73 | 3,84 | ,881 | 73,30 | 3,7273 | ,98473 |
| 43. O nível de satisfação das pessoas no meu ambiente de trabalho é | 38,07 | 3,68 | ,944 | 73,30 | 4,0455 | ,84387 |
| 44. Meu orgulho em trabalhar na FURG é | 38,32 | 4,53 | ,710 | 73,30 | 4,6364 | ,49237 |
| 45. O apoio estudantil (bolsas, auxílios e acompanhamento) oferecido pela FURG é | 33,11 | 4,53 | ,618 | 70,00 | 4,6667 | ,65828 |
| 46. As políticas de inclusão social realizadas pela FURG são | 33,36 | 4,34 | ,737 | 60,00 | 4,5556 | ,70479 |
| 47. As atividades culturais e opções de lazer desenvolvidas pela FURG são | 36,05 | 4,02 | ,888 | 66,60 | 3,9000 | ,91191 |
| 48. As ações de educação a distância da FURG são | 29,16 | 4,17 | ,778 | 46,60 | 4,4286 | ,51355 |
| 49. A informação, quanto às normas e procedimentos da FURG, bem como sobre outros assuntos que me dizem respeito, é | 37,65 | 3,69 | ,973 | 70,00 | 4,1429 | ,96362 |
| 50. O atendimento à saúde disponível no campus é | 35,21 | 3,82 | ,914 | 53,30 | 3,8125 | ,91059 |
| 51. As ações realizadas pela FURG, com relação ao meio ambiente, são | 34,20 | 3,64 | ,970 | 63,30 | 3,8421 | ,83421 |
| 52. As atividades da FURG, voltadas para a cooperação, intercâmbio e programas de internacionalização, são | 30,59 | 4,18 | ,795 | 66,60 | 4,4500 | ,68633 |
| 53. As ações de incentivo à inovação tecnológica e propriedade intelectual propostas pela FURG são | 29,08 | 4,02 | ,820 | 56,60 | 4,2353 | ,66421 |
| 54. Os processos de avaliação realizados pela FURG (Avaliação de Desempenho, SIB, RU, Autoavaliação Institucional, entre outros) são | 36,30 | 3,88 | ,90399 | 66,60 | 3,9500 | ,99868 |
| 55. As ações e melhorias oriundas dos processos avaliativos da FURG são | 32,61 | 3,62 | ,97852 | 60,00 | 3,9444 | ,72536 |
| 56. De modo geral, atribua uma nota de 1 a 5 para a Instituição. | 38,49 | 4,05 | ,70127 | 73,30 | 4,1818 | ,50108 |

4.3.2. Qualitativa

Os aspectos negativos e positivos listados pelos técnico-administrativos em educação da Escola de Química e Alimentos na questão aberta do questionário foram apresentados a seguir, na Tabela 6.

Tabela 6 - Resultado da Avaliação Qualitativa dos Técnico-administrativos da Escola de Química e Alimentos

| Qualitativo dos Técnico-administrativos em educação da EQA | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Aspectos Positivos | Aspectos Negativos | | | | | | | |
| A FURG é uma instituição com boa missão, é articulada e participativa na mesma. | Aumentar o transporte interno da FURG | | | | | | | |
| Boa disseminação de informações sobre as tarefas atribuídas aos cargos | | | | | | | | |
| Boa relação entre tarefas demandadas e contingente de TAEs | | | | | | | | |
| Boa habilidade dos TAESs de para desempenhar atividades | | | | | | | | |
| Cordialidade e respeito entre a equipe | | | | | | | | |
| Percepção da utilidade do trabalho satisfatória | | | | | | | | |
| Atualização sobre regulamentos e normas | | | | | | | | |
| Colaboração entre as unidades de trabalho | | | | | | | | |
| Bom aproveitamento das habilidades de cada equipe | | | | | | | | |
| Boa autonomia, coerência e receptividade do gestor da unidade de trabalho | | | | | | | | |
| Reconhecimento pelo trabalho efetuado | | | | | | | | |
| Boa infraestrutura para a realização do trabalho | | | | | | | | |
| Acervo bibliográfico da biblioteca atualizado e numeroso | | | | | | | | |
| Bons horários de funcionamento da biblioteca | | | | | | | | |
| Bons serviços de impressão e fotocópia e serviços automatizados | | | | | | | | |
| Boa limpeza e conservação do campus | | | | | | | | |
| Bom planejamento para qualificação e capacitação do corpo técnico | | | | | | | | |
| Boas ações de desenvolvimento | | | | | | | | |
| Alto nível de satisfação com o trabalho e orgulho em trabalhar na FURG | | | | | | | | |
| Alto apoio ao estudante e política de inclusão social | | | | | | | | |
| Boas atividades culturais e opções de lazer | | | | | | | | |
| Boas ações de educação a distancia | | | | | | | | |
| Informações bem disseminadas quanto a normas e procedimentos da FURG voltada para o corpo técnico | | | | | | | | |

| Boas atividades voltadas para internacionalização | |
|--|--|
| Boas ações de incentivo à inovação tecnológica e propriedade intelectual propostas pela FURG são | |
| Bons processos de avaliação, e atualização dos processos de avaliação da FURG | |

4.4. Resultado do Seminário Interno

Na Tabela 7 é apresentado um resumo do resultado do seminário interno da Escola de Química e Alimentos, destacando as fragilidades e potencialidades da unidade acadêmica levantadas, e as principais linhas de ação propostas para melhoria de suas atividades acadêmicas.

Tabela 7 - Resultado do Seminário Interno da Escola de Química e Alimentos

| Tabela 7 - Resultado do Scinnario Interno da Escola de Química e Annientos |
|--|
| FRAGILIDADES |
| Iniciativa dos estudantes para buscar informações extraclasse |
| A utilização por parte dos alunos da bibliografia indicada |

As condições de segurança do Campus Carreiros

O transporte público municipal que atende à FURG em RG e SAP

Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros da FURG campus SAP

A qualidade e disponibilidade da internet no Campus RG e SAP

Os espaços de alimentação e convivência do Campus SAP

O atendimento à saúde disponível no Campus SAP

Os serviços de impressão e fotocópias oferecidos aos alunos em SAP

Participação dos alunos em movimento estudantis e outras instâncias de representação na FURG

O domínio de língua estrangeira pelos alunos da Campus SAP

POTENCIALIDADES

O comportamento dos estudantes na sala de aula

Relacionamento entre os estudantes

A quantidade de alunos

A relação professor aluno

A pontualidade e assiduidade dos alunos

O interesse dos estudantes pelas aulas ministradas

O comportamento dos estudantes na sala de aula

A utilização por parte dos alunos da bibliografia indicada

Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros da FURG, no que se refere à quantidade, dimensão e conservação

As instalações administrativas, no que se refere à quantidade, dimensionamento, ventilação e conservação

Os equipamentos de apoio didático-pedagógico para uso em salas de aula (quadros, multimídias e outros)

A atualização do acervo bibliográfico disponível na biblioteca

Os horários de funcionamento da(s) biblioteca(s)

Os serviços de impressão e fotocópias oferecidos aos professores

Os serviços informatizados (sistema.furg, Argos...) disponibilizados aos docentes

A limpeza e conservação das salas de aula e demais dependências do Campus

Os espaços de alimentação e convivência no Campus Carreiros

As condições de acessibilidade a pessoas com deficiência

O transporte interno, em termos de frequência e pontualidade

A discussão do plano de ensino com os estudantes ao iniciarem cada disciplina

A habilidade dos professores para organizar as aulas e torná-las atraentes

O domínio do conteúdo nas disciplinas

A habilidade dos professores para estabelecer interação entre a teoria e a prática

A cordialidade e o respeito no tratamento dispensado aos estudantes

A disposição para atender aos estudantes fora dos horários de aulas

A disposição ao diálogo e o respeito aos pontos de vista contrários na relação professor-aluno

A informação recebida a respeito das tarefas e atividades atribuídas aos cargos

A relação entre a demanda de serviços e o número de TAEs que executam as atividades de setor

A habilidade para desempenhar as atividades inerentes aos cargos

A habilidade dos servidores para identificar problemas e buscar soluções

A forma de tratamento entre os TAEs, discentes e docentes

A percepção dos servidores sobre a importância do trabalho

A integração entre os servidores da unidade

A colaboração de outras unidades da FURG para o exercício das atividades

A autonomia, receptividade, reconhecimento e coerência do gestor

O aproveitamento das habilidades e competências dos servidores nas atividades

O número de exemplares do acervo bibliográfico disponível na biblioteca

A receptividade do gestor da unidade de trabalho a respeito das minhas críticas e sugestões sobre o desenvolvimento das atividades que executo

O recebimento de manifestações de reconhecimento pelo trabalho realizado

A coerência entre as ações do gestor da minha unidade de trabalho e seu discurso

A autonomia do gestor da minha unidade de trabalho para resolver problemas

Referente á Instituição, os três seguimentos avaliaram de modo positivo todos os quesitos

Avaliação discente quanto aos docentes

Avaliação discente quanto ao curso

AÇÕES PROPOSTAS

Instalar sistema de câmeras em pontos estratégicos da universidade

Aumentar o número de vigilantes em locais estratégicos da universidade: pontos de ônibus

Cobrar junto as empresas e aos órgãos fiscalizadores um melhor atendimento do transporte público municipal aos usuários da universidade, no Campus Carreiros e no Campus SAP

Construir auditórios, miniauditórios e anfiteatros em SAP

Melhorar o sistema de internet (convencional e wireless) no Campus Carreiros e SAP

Criar um ambulatório no Campus SAP

Avaliar o sistema de cópias e impressões do Campus SAP

Criar mecanismos e desenvolver ações para incentivo a participação dos alunos em movimentos estudantis

Oferecer cursos/disciplinas semestrais de língua estrangeira no Campus SAP

Reformar os laboratórios de ensino para se adequarem as normas de segurança

Adquirir novos equipamentos para modernizar os laboratórios de ensino

Construir novos laboratórios de ensino e pesquisa

Construir passarelas cobertas que liguem os pavilhões ao Centro de Convivência

Construir novas salas de permanência para os professores do EQA Carreiros e SAP

Adquirir equipamentos na EQA Rio Grande e SAP para que seja possível interação via videoconferência

Avaliar ambiente físico da EQA no que se refere as condições de trabalho (luminosidade, acústica e térmica)

Disponibilizar cadeiras e acessórios ergonômicos para os servidores técnicos da EQA

Desenvolver no Campus SAP ações de desenvolvimento como as que são oferecidas no Campus Carreiros (ioga, ginástica laboral, correndo pela FURG, preparação para a aposentadoria)

Ampliar a biblioteca no Campus SAP

Ampliar horários de circulação dos micro-ônibus da FURG

V. Histórico da Avaliação Docente pelo Discente - Química-Licenciatura - 2015 a 2017

A avaliação docente pelo discente é realizada anualmente na FURG desde 2000, sendo que a partir de 2009 o seu questionário é respondido de forma voluntária por meio digital (através do site da FURG) pelos alunos. O instrumento de avaliação do docente pelo discente consta de 8 questões quantitativas (Quadro 2), onde o discente atribui uma nota de 1 a 10 ao(s) professore(s) da(s) disciplina(s) que ele cursou no primeiro e no segundo semestre do período letivo. Também faz parte do instrumento um espaço reservado para o discente manifestar-se de forma qualitativa. Cabe destacar que o percentual de participação nos últimos anos tem ficado entre 15% e 20%. Abaixo, na Tabela 8, são apresentadas notas médias atribuídas pelos discentes do curso de Química - Licenciatura em comparação com as notas dadas por todos os alunos da FURG para cada uma das questões do questionário nos últimos 4 anos.

Tabela 8 - Resultado da Avaliação Docente pelo Discente - 2015 a 2017

| | 20 |)15 | 2016 | | 20 | 17 |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | FURG | CURSO | FURG | CURSO | FURG | CURSO |
| | MÉDIA | MÉDIA | MÉDIA | MÉDIA | MÉDIA | MÉA |
| Q1 | 8,30 | 7,77 | 8,28 | 8,77 | 8,38 | 8,73 |
| Q2 | 7,82 | 7,60 | 7,76 | 8,26 | 7,80 | 7,81 |
| Q3 | 8,07 | 7,68 | 8,03 | 8,36 | 8,08 | 8,41 |
| Q4 | 8,17 | 7,76 | 8,10 | 8,38 | 8,16 | 8,10 |
| Q5 | 8,28 | 7,93 | 8,21 | 8,24 | 8,25 | 8,59 |
| Q6 | 8,14 | 7,88 | 8,08 | 8,41 | 8,11 | 8,34 |
| Q7 | 7,79 | 7,47 | 7,73 | 8,03 | 7,78 | 7,78 |
| Q8 | 8,12 | 8,02 | 8,08 | 8,49 | 8,12 | 8,52 |
| GERAL | 8,08 | 7,77 | 8,03 | 8,37 | 8,08 | 8,28 |
| ALUNOS RESPONDENTES | 17,01% | 15,94% | 16,62% | 25,32% | 20,62% | 16,28% |

Fonte: Sistemas FURG

Quadro 2 - Questões da Avaliação Docente pelo Discente

Questões Avaliadas

- 1. O professor apresentou, discutiu e implementou o Plano de ensino da Disciplina: ementa, conteúdo a ser desenvolvido; objetivos da disciplina; método de ensino (atividades discentes e docentes); bibliografia (indicação de fontes de consulta ou estudo); sistema e instrumento de avaliação de aprendizagem.
- 2. O professor demonstra habilidade para organizar as aulas e torná-las atraentes, utilizando linguagem clara e compreensível para os alunos.
- 3. O professor torna evidentes os fundamentos teóricos (científicos, sociopolíticos e/ou técnicos) do conteúdo ministrado, demonstrando domínio e atualização do conhecimento, envolvimento e entusiasmo no desenvolvimento da disciplina.
 - 4. O professor estabelece interação entre a teoria, a prática e/ou os aspectos da realidade.
- 5. O professor dispensa aos alunos tratamento cordial em clima de respeito pessoal, é exigente na medida adequada, aceita críticas, opiniões e sugestões.
- 6. O professor mostra-se receptivo as necessidades dos alunos e cooperativo na solução de suas dificuldades com a disciplina: é acessível/disponível para orientação extraclasse.
- 7. O professor promove interesse dos alunos da disciplina, incentivando-os a investigação teórica e/ou prática, ao questionamento, a realização de leituras complementares, a participação em grupos de estudos, encontros, congressos e outras atividades extraclasse.
- 8. O professor elabora avaliações compatíveis (coerentes) com o conteúdo desenvolvido, discute e analisa os resultados com os alunos.

Kalinca Gonçalves Leite (PROGRAD - FURG)

Com o objetivo de visualizar o fluxo de discentes dentro do curso de Química - Licenciatura, apresentamos abaixo o histórico dos números de discentes evadidos em relação aos números de ingressantes e titulados.

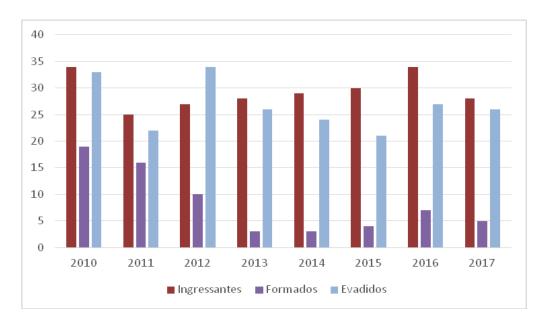


Figura 1: Relação entre discentes ingressantes, discentes titulados e discentes evadidos no curso de Química - Licenciatura, por ano

Quando consideramos o total de evadidos, juntamente com este número é contato os estudantes que mudam seu curso, incluse dentro da própria unidade acadêmica. Como a EQA possui cursos com temáticas próximas, aos quais os currículos também têm similaridade de formação, os estudantes dentro da unidade acadêmica contam com grande mobilidade. É necessário ressaltar, porém que a média de evasão geral da universidade, ou seja, aquele estudante que não seguiu seus estudos na universidade é de 17% para o ano de 2017. Logo a evasão demonstrada na Figura 1 contempla tanto a evasão do ensino superior, quanto o estudante que optou por outro curso na Universidade.

VII. Resultados das avaliações do INEP

Além dos resultados da autoavaliação institucional, entendemos como necessária para análise do curso a tomada de conhecimento das informações referentes às avaliações externas realizadas pelo INEP. Este instituto realiza a avaliação dos estudantes através do ENADE, como também realiza uma avaliação com avaliadores externos que visitam a Universidade. Desta forma, disponibilizamos abaixo os resultados do ENADE do curso em 2011 e 2014. Os concluintes de Química - Licenciatura também fizeram o ENADE em 2017, mas o INEP ainda não disponibilizou os relatórios. Este curso ainda não passou pela avaliação externa do INEP.

7.1. Resultados do ENADE

Os discentes formandos do curso de Química - Licenciatura ao participarem do ENADE respondem, além de um questionário de conhecimento específico, a um questionário avaliativo que envolve aspectos estruturais e didáticos do curso e da universidade. Os resultados desse questionário estão disponíveis no site do INEP. Para fins de comparação tabulamos abaixo o percentual de discentes do curso de Química - Licenciatura da FURG que responderam como satisfatório cada um dos pontos perguntados e ao lado apresentamos os percentuais dos discentes do curso de Química - Licenciatura de outras IES do Rio Grande do Sul (U.F); da Região Sul do país; da mesma Categoria Administrativa, isto é, Federais; da mesma Organização Acadêmica, isto é, Universidades; e por fim, do Brasil como um todo.

Tabulamos separadamente as respostas dadas nas avaliações do ENADE em 2011 e 2014. Foram identificados como pontos fortes (marcados em verde) os percentuais iguais ou acima de 78%, como pontos regulares (marcados em amarelo) os percentuais entre 62% e 78%, e como pontos fracos (marcados em vermelho) os percentuais iguais ou abaixo de 62%.

7.1.1. Resultados do ENADE por ano de avaliação: percentual 2011

Tabela 9 - Resultado do ENADE - 2011

| QUESTÕES | QUÍMICA - LICENCIATURA | | | | | | | |
|---|------------------------|------|--------|----------|------------|--------|--|--|
| QUESTOES | Instituição | UF | Região | Cat. Adm | Org. Acad. | Brasil | | |
| 1. Percentual de estudantes concluintes que consideram "todas ou a maior parte das instalações físicas do curso (sala de aula, laboratórios, ambientes de trabalho/estudo) adequadas para o funcionamento do curso". | 100,0 | 84,5 | 83,5 | 64,5 | 70,8 | 73,4 | | |
| 2. Percentual de estudantes concluintes que consideram "todas ou maior parte das salas de aula adequadas à quantidade de alunos". | 100,0 | 91,7 | 93,0 | 87,2 | 89,0 | 89,5 | | |
| 3. Percentual de estudantes concluintes que consideram "todos ou maior parte das instalações de laboratórios, os equipamentos, os materiais e os serviços de apoio específicos do curso adequados". | 92,3 | 85,4 | 76,4 | 50,9 | 59,6 | 63,5 | | |
| 4. Percentual de estudantes concluintes que consideram "todos ou maior parte dos ambientes para as aulas, específicas do curso, adequados à quantidade de alunos". | 91,7 | 85,9 | 79,8 | 56,9 | 64,7 | 68,5 | | |
| 5. Percentual de estudantes concluintes que consideram que "todos ou maior parte dos equipamentos e/ou materiais disponíveis nos ambientes para as aulas práticas suficientes para o número de alunos". | 75,0 | 81,9 | 72,7 | 48,4 | 57,7 | 62,4 | | |
| 6. Percentual de estudantes concluintes que consideram que "a instituição viabiliza plenamente o acesso à internet para atender às necessidades do curso". | 53,8 | 65,4 | 69,1 | 43,7 | 50,0 | 53,8 | | |
| 7. Percentual de estudantes concluintes que consideram "atualizado o acervo da biblioteca, face às necessidades curriculares do curso". | 30,8 | 51,0 | 48,0 | 24,8 | 34,4 | 39,5 | | |
| 8. Percentual de estudantes concluintes que consideram "atualizado o acervo de periódicos científico/acadêmicos disponível na biblioteca". | 15,4 | 59,2 | 52,6 | 23,1 | 32,4 | 37,4 | | |
| 9. Percentual de estudantes concluintes que consideram que "todos ou maior parte dos docentes apresentam planos de ensino que contém objetivos, metodologias e critérios de avaliação, conteúdos e bibliografia da disciplina". | 46,2 | 84,0 | 84,8 | 81,1 | 83,8 | 85,5 | | |
| 10. Percentual de estudantes concluintes que consideram que "todos ou maior parte dos professores têm disponibilidade para o atendimento fora do período de aula". | 50,0 | 59,0 | 66,1 | 56,7 | 57,9 | 57,9 | | |
| 11. Percentual de estudantes concluintes que consideram que "todos ou maior parte dos professores demonstram domínio do conteúdo das disciplinas". | 75,0 | 85,4 | 88,9 | 87,5 | 88,5 | 89,8 | | |
| 12. Percentual de estudantes concluintes que consideram "o currículo do curso bem integrado em relação aos conteúdos das diferentes disciplinas". | 7,7 | 33,0 | 37,0 | 26,6 | 33,3 | 38,7 | | |
| 13. Percentual de estudantes concluintes que consideram que "o curso contribui amplamente para a preparação ao exercício profissional". | 33,3 | 49,8 | 53,4 | 45,8 | 49,2 | 51,3 | | |

7.1.2. Resultados do ENADE por ano de avaliação: percentual 2014

Tabela 10 - Resultado do ENADE - 2014

| QUESTÕES | QUÍMICA - LICENCIATURA | | | | | | |
|--|------------------------|------|--------|----------|------------|--------|--|
| | Instituição | UF | Região | Cat. Adm | Org. Acad. | Brasil | |
| 1. Percentual de estudantes que consideram que "as disciplinas cursadas contribuíram para sua formação integral, como cidadão e profissional". | 66,7 | 45,0 | 40,4 | 46,0 | 46,9 | 49,3 | |
| 2. Percentual de estudantes que consideram que "os conteúdos abordados nas disciplinas do curso favoreceram sua atuação em estágios ou em atividades de iniciação profissional". | 66,7 | 45,7 | 42,9 | 45,9 | 46,8 | 48,8 | |
| 3. Percentual de estudantes que consideram que "as metodologias de ensino utilizadas no curso os desafiaram a aprofundar conhecimentos e desenvolver competências reflexivas e críticas". | 66,7 | 44,2 | 38,9 | 43,7 | 44,3 | 46,5 | |
| 4. Percentual de estudantes que consideram que "o curso contribuiu para o desenvolvimento de sua consciência ética para o exercício profissional". | 66,7 | 52,4 | 45,9 | 53,1 | 53,4 | 55,3 | |
| 5. Percentual de estudantes que consideram que "o curso possibilitou aumentar sua capacidade de reflexão e argumentação". | 100,0 | 64,7 | 58,6 | 60,4 | 59,8 | 61,1 | |
| 6. Percentual de estudantes que consideram que "o curso promoveu o desenvolvimento da sua capacidade de pensar criticamente, analisar e refletir sobre soluções para problemas da sociedade". | 33,3 | 56,0 | 50,9 | 54,4 | 54,3 | 56,2 | |
| 7. Percentual de estudantes que consideram que "os planos de ensino apresentados pelos professores contribuíram para o desenvolvimento das atividades acadêmicas e para seus estudos". | 66,7 | 37,7 | 31,2 | 30,1 | 31,7 | 35,2 | |
| 8. Percentual de estudantes que consideram que "as referências bibliográficas indicadas pelos professores nos planos de ensino contribuíram para seus estudos e aprendizagem". | 100,0 | 49,7 | 44,4 | 42,3 | 43,1 | 45,6 | |
| 9. Percentual de estudantes que consideram que "foram oferecidas oportunidades para os estudantes participarem de programas, projetos ou atividades de extensão universitária". | 100,0 | 64,4 | 60,6 | 52,9 | 52,2 | 53,3 | |
| 10. Percentual de estudantes que consideram que "foram oferecidas oportunidades para os estudantes participarem de projetos de iniciação científica e de atividades que estimularam a investigação acadêmica". | 100,0 | 64,7 | 59,0 | 51,2 | 50,9 | 52,3 | |
| 11. Percentual de estudantes que consideram que "o curso favoreceu a articulação do conhecimento teórico com atividades práticas". | 100,0 | 49,7 | 42,0 | 40,0 | 41,0 | 43,7 | |
| 12. Percentual de estudantes que consideram que "foram oferecidas oportunidades para os estudantes realizarem intercâmbios e/ou estágios NO país". | 66,7 | 43,4 | 35,4 | 26,1 | 27,3 | 29,7 | |
| 13. Percentual de estudantes que consideram que "foram oferecidas oportunidades para os estudantes realizarem intercâmbio e/ou estágios FORA do país". | 100,0 | 46,0 | 38,2 | 28,7 | 29,3 | 30,3 | |

VIII. Ações realizadas de 2015 a 2017

Durante os anos de 2015 a 2017, a FURG realizou diversas ações, descriminadas nos seus relatórios de gestão 2015, 2016 e 2017 (disponíveis nos links abaixo), dentre essas ações destacamos as que tentaram resolver ou amenizar as fragilidades apontadas pela comunidade universitária durante a autoavaliação institucional de 2014.

Links:

www.sistemas.furg.br/sistemas/paginaFURG/arquivos/menu/000000396.pdf
www.sistemas.furg.br/sistemas/paginaFURG/arquivos/menu/000000419.pdf
www.sistemas.furg.br/sistemas/paginaFURG/arquivos/menu/000000425.pdf

Foram consideradas fragilidades as questões que ficaram com a média próxima ou abaixo de 3 (marcadas em vermelho) nas respostas dos discentes do curso de Química - Licenciatura ou nas respostas dos docentes e técnicos em educação da Escola de Química e Alimentos. As questões que receberam respostas com média entre 3 e 4 (marcadas em amarelo) no curso, mas que comparativamente com a FURG ou a Unidade esteja inferior a uma das duas, foram também consideradas fragilidades. Também foram incluídos como fragilidades os pontos negativos indicados nas questões abertas do questionário dos discentes, docentes e técnico-administrativos em educação, e no seminário interno da Escola de Química e Alimentos. Para melhor associação com as ações realizadas em 2015 a 2017, as fragilidades apontadas foram agrupadas por temas.

8.1. Ações realizadas de 2015 a 2017 x Fragilidades identificadas na Autoavaliação Institucional 2014 – Química - Licenciatura

| Licerciatora | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|---|---|----------------------------------|---|--|--|--|
| TEMA: QUANTO AOS DISCENTES | | | | | | | | | | |
| | QUESTIONÁRIOS DISCENTES | QUESTIONÁRIOS DOCENTES | QUESTIONÁRIOS TAEs | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DISCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA TAEs | SEMINÁRIO INTERNO - FRAGILIDADES | | | |
| FRAGILIDADES IDENTIFICADAS NO RELATÓRIO DE AUTOAVALIAÇÃO INSTITUCIONAL 2014 | Questões 50 a 53; 55 e 56 | Questões 1-6; 8 e 10. | - | -Pouco uso da língua estrangeira nas atividades e disciplinas do curso; -Pouco domínio de língua estrangeira por conta dos estudantes | -Evasão alta no início do curso em função do baixo nível de conhecimento dos alunos ingressantes; -Pouca iniciativa dos estudantes para buscar informações e conhecimentos extraclasse; -Baixo nível de preparo dos estudantes para compreender os assuntos e conteúdos trabalhados na disciplina; - Pouca utilização por parte dos alunos da bibliografia indicada pelo professor. | - | - Iniciativa dos estudantes para buscar informações extraclasse - A utilização por parte dos alunos da bibliografia indicada - Participação dos alunos em movimento estudantis e outras instâncias de representação na FURG | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2015 | semana da acolhida; - Utilizou-se problem - Uso de E-books; - Projeto PRÉ-QUIM | nas a serem resolvidos p IICA foi discutido e ser eto contará com aulas p | pelo estudante com o us rá estabelecido na sema | o da bibliografia, refer | entivo aos cursos de línguas estr ente a temas da disciplina; eparar estudantes em relação ao | | | | | |

-Conclusão dos novos dos QSL's do curso de Química Licenciatura.

AÇÕES REALIZADAS EM 2016

- O acompanhamento pedagógico realizado pela PRAE cresceu no atendimento das demandas, passando a atender efetivamente os estudantes ingressantes, além das ações previstas com os estudantes "Deferidos em AP". Ademais, novas estratégias foram implementadas como: intervenções com a equipe multiprofissional em grandes grupos, atendendo à solicitação dos cursos; construção de "planejamento de estudos" individuais, nas entrevistas do acompanhamento pedagógico; acompanhamento dos estudantes que recebem auxílios pecuniários no primeiro ano do curso e articulação/oferecimento de novos cursos no Programa de Acompanhamento Pedagógico ao Estudante (Pré-química/Oficina de Moodle Básico, Formação em Habilidades Acadêmicas e Geometria Euclidiana);
- Fusão do DA de Química Licenciatura e DA de Química Bacharelado para formar o então DAQUI (Diretório Acadêmico da Química)
- Solicitação de sala pela coordenação para o DAQUI.
- A coordenação inicia os estudos das estatísticas de desempenho dos estudantes dos cursos, com especial atenção à evasão e à retenção.

AÇÕES REALIZADAS EM 2017

- O acompanhamento pedagógico cresceu no atendimento das demandas, passando a atender efetivamente os estudantes ingressantes, já no Edital de Inclusão, além das ações previstas com os estudantes "Deferidos em AP", do Edital de Renovação. Ademais, novas estratégias foram implementadas como: intervenções com a equipe multiprofissional em grandes grupos, atendendo à solicitação dos cursos; construção de "planejamento de estudos" individuais, nas entrevistas do acompanhamento pedagógico; acompanhamento dos estudantes que recebem auxílios pecuniários no primeiro ano do curso e articulação/oferecimento de novos cursos no Programa de Acompanhamento Pedagógico ao Estudante (Pré-química; Curso de Inglês específico para indígenas e Quilombolas; Projeto "Longe de casa: rodas de conversa e intervenções nas CEUs; Quais os limites das brincadeiras e conflitos no contexto universitário; Metodologia de Estudo e Pesquisa em Direito; Grupo de Estudos em Matemática GEM, Se liga na Biblio, Oficina de leitura e interpretação de enunciados de provas).
- É realizado o Fórum Acadêmico Integrado de Química como a temática: Passado, Presente e Futuro da Química na FURG. O fórum traz o levantamento dos números realizados em 2016 e procura mapear os sucessos e susceptibilidades dos Cursos de Química na FURG. Há a realização de planárias com a participação ativa dos estudantes.

TEMA: ATIVIDADES DE ENSINO

| | QUESTIONÁRIOS DISCENTES | QUESTIONÁRIOS DOCENTES | QUESTIONÁRIOS TAEs | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DISCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA TAEs | SEMINÁRIO INTERNO - FRAGILIDADES |
|---|--|---------------------------|-----------------------|---|--|--|---|
| FRAGILIDADES IDENTIFICADAS NO RELATÓRIO DE AUTOAVALIAÇÃO INSTITUCIONAL 2014 | Questões 01, 03, 05, 06, 18, 20, 22 e 25, 63 | Questão 41 | Questões 17, 19, 25 | Pouca discussão do plano de ensino; Pouca integração entre as disciplinas ministradas; | Evasão alta no início do curso em função do baixo nível de conhecimento dos alunos ingressantes; O sistema moodle restringe o tamanho dos arquivos publicados o que dificulta a disponibilização das aulas; Falta de um sistema de videoconferência mais | - Aumentar as atividades de formação docente da FURG; | - Qualidade e disponibilidade da internet no Campus RG e SAP |

| | <u>, </u> | | | | | | | | | | |
|---------------|--|---|--|-----------------------------|------------------------|--|--|--|--|--|--|
| | | | confiável e atuante entre os | | | | | | | | |
| | | | campi da FURG | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | - Foi executada alteração curricular, com o intr | | | dade curricular; | | | | | | | |
| ~ | - Durante o ano de 2015 foram realizadas ofici | | | | | | | | | | |
| AÇÕES | Foram feitas chamadas em reuniões de núcleo para que professores apresentem o plano de ensino no primeiro dia de aula; campanhas por email para professores; Chamada para que os estudantes cobrem dos professores o plano de ensino, na semana da acolhida; | | | | | | | | | | |
| REALIZADAS EM | | | | | | | | | | | |
| 2015 | - Integrar as disciplinas e melhora ao acesso po | Integrar as disciplinas e melhora ao acesso por parte do estudante foi pensado um fórum docente periódico para discussão de metodologias de ensino. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | - Foram ofertadas oficinas/cursos de formação | de professores para o uso da Tecno | ologias Digitais da Informação e Com | ınicação na Educação. | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | - Em 2016 a PROGRAD promoveu o semin | | | | | | | | | | |
| | Federal de Santa Maria (UFSM). A professor | | | | | | | | | | |
| | Superior, buscando, entre outras questões, ente | | | | | | | | | | |
| | ser doutor e ter produção. Ninguém nos pergu | | | | | | | | | | |
| | carreira de magistério superior. As suas pesqu | uisas apontam para a predominânc | ia do conhecimento do campo especí | ico, cerca de 90% dos caso | os, em detrimento da | | | | | | |
| | experiência docente. | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | - Foi realizado a oficina "Vivenciar para inclui | | | | | | | | | | |
| | situações que envolvem a ação educativa inc | | | | foram divididas em: | | | | | | |
| AÇÕES | "Andando sobre Rodas"; "Percepção Visual"; | Techologia Assistiva; Sensibiliz | zação Offativa e Gustativa ; e Libras | Surdos e 111sp . | | | | | | | |
| REALIZADAS EM | F | 1 | | 1 1' ~ 1' . 1 | 1 1 ~ | | | | | | |
| 2016 | - Foi realizado o seminário para discussão da | | | | | | | | | | |
| | o Programa de Formação Continuada na área | | | | | | | | | | |
| | Integrado de Desenvolvimento Costeiro e Oce graduação e nas ações de capacitação dos se | | | | | | | | | | |
| | Sistema de Gestão Ambiental e Ambientalizaç | | | | | | | | | | |
| | das questões ambientais na Universidade: a d | | | | | | | | | | |
| | gerenciamento de resíduos perigosos; o proces | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | Secretaria Integrada de Gestão Ambiental (Siga). A atividade, mediada pela professora do Instituto de Educação (IE), Elisabeth Schmidt, contou também com a participação dos professores Dione Kitzmann e Carla Crivellano. A programação do evento incluiu a realização de Grupos de Trabalhos (GTs) e uma plenária, para | | | | | | | | | | |
| | encerramento e apresentação dos encaminham | | | | | | | | | | |
| | - A PROGRAD promoveu a roda de convers | | | | | | | | | | |
| | palestra foi uma parceria entre FURG (por meio do Programa de Formação Continuada na Área Pedagógica - Profocap e o Programa de Pós-Graduação em Educação | | | | | | | | | | |
| | Ambiental - PPGEA do Instituto de Educação | | | | j | | | | | | |
| | - Há a criação da comissão de horários do núcl | | | | | | | | | | |
| AÇÕES | - Durante todo o ano no Comitê de Graduaça | | | | | | | | | | |
| REALIZADAS EM | diversas reuniões do COMGRAD ao longo de | | | | | | | | | | |
| 2017 | principais razões da evasão e da retenção, de a | acordo com as peculiaridades de ca | da curso. Assim, a partir das informaç | ões recebidas e das discuss | ões feitas, está sendo | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| elaborada uma Política de Evasão e Retenção da PROGRAD, a qual estará pronta no ano de 2018. - Foi criada a Comissão para Revisão e Atualização das Normas Acadêmicas por meio da portaria nº 1693/2017 - PROGRAD no dia 30/06/17, que já estão com reuniões 3 vezes por semana dividida em 3 grupos. Foi (re)criada a Comissão para Revisão e Atualização das Normas Acadêmicas da FURG, e visando otimizar seu trabalho, a mesma foi dividida em 3 grupos de trabalho temáticos, cada um com reuniões semanais; vem sendo revisado nestes grupos, atualmente, as normas referentes à matrícula e vínculo acadêmico, à criação de cursos e alteração de currículos e PPCs, e aos direitos dos discentes quanto às suas necessidades de ausência por motivos de força maior (ausência justificada). O site da PROGRAD foi atualizado, de forma que todas as normas acadêmicas estejam hoje nele disponibilizadas em sua versão mais atual; normativa referente à revalidação de diplomas a partir da nova legislação ainda não está disponível devido à necessidade de uma proposta de adaptação da FURG à plataforma Carolina Bori, à qual a instituição já aderiu. Tem se discutido na DIGEA a forma mais eficiente de informar docentes, sobretudo coordenadores de curso, acerca das normas acadêmicas, mas não foi produzido material concreto a esse respeito, está em andamento, ainda em fase inicial, a elaboração dos tutoriais. - É realizado o Fórum Acadêmico Integrado de Química como a temática: Passado, Presente e Futuro da Química na FURG. O fórum traz o levantamento dos números realizados em 2016 e procura mapear os sucessos e susceptibilidades dos Cursos de Química na FURG. Há a realização de planárias com a participação ativa dos estudantes. | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------|-------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | TEMA: GES | TÃO DA UNIDAI | DE | | | | | | | | | |
| FRAGILIDADES IDENTIFICADAS NO | QUESTIONÁRIOS DISCENTES | QUESTIONÁRIOS DOCENTES | QUESTIONÁRIOS TAEs | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DISCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA TAEs | SEMINÁRIO INTERNO - FRAGILIDADES | | | | | | | |
| RELATÓRIO DE AUTOAVALIAÇÃO INSTITUCIONAL 2014 | - | - Questões 48 e 50 Questão 08 | | | | | | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2015 | | , , , | o entre os servidores da u rdenadores do curso e a o | | s relacionadas a semestralização | o e cardápios de disciplin | as de todos os cursos | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2016 | | | | | | | | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | TEMA: GEST | TÃO INSTITUCION | VAL. | | |
|---|--|---|---|---|--|--|--|
| | QUESTIONÁRIOS DISCENTES | | | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DISCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA TAEs | SEMINÁRIO INTERNO - FRAGILIDADES |
| FRAGILIDADES IDENTIFICADAS NO RELATÓRIO DE AUTOAVALIAÇÃO INSTITUCIONAL 2014 | Questões 37,58,65,66 | Questões 47, 48, | Questões 41,50,51 | - Saneamento básico ruim | - Sistema de e-mail institucional bem ruim - O sistema Moodle restringe o tamanho dos arquivos publicados o que dificulta a disponibilização das aulas | - Necessidade de maior atenção à destinação dos resíduos químicos | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2015 | Aprovação do proje Projeto de arboriza erradicação de espéci Propostas para que Fórum das licenciat | to de drenagem e esgot ição aprovado pela FE | co do Campus Rio Grar EPAM e em execução em incorporadas no cu astituição; | nde – Unidade Carreiros j de acordo com as etapa | | | ntio de espécies nativas e |

| | - A integração do MOODLE com o SIstema Acadêmico institucional está sendo desenvolvida pelo NTI mas ainda não foi implementada. |
|--------------------------------|--|
| | - A implementação do MOODLE Provas (UFSC) está sendo realizada pelo TI da SEaD com o apoio do NTI e encontra-se em fase de testes. |
| | - Ocorreu melhoria no recolhimento e destinação ambientalmente adequada dos resíduos perigosos, bem como adequação e reestruturação da Coleta Seletiva Solidária; |
| | - Ocorreu supressão dos bosques de pinos em áreas que tiveram obras executadas; |
| AÇÕES REALIZADAS EM | - Houve a retirada manual de propágulos de pinos em APPs e ARA. Salienta-se que deve ser uma atividade constante até a erradicação da espécie que deve ocorrer no horizonte de 10 anos a partir do Projeto de Compensação Ambiental de 2013; |
| 2016 | - Foi elaborado Projeto Básico e Termo de Referência para plantio e manutenção de mudas nativas para contratação de empresa especializada no fornecimento, plantio e manutenção de 1.664 mudas nativas. Até o momento foi realizado o plantio de menos de 200 mudas; |
| | - Ocorreu a recuperação ambiental do Lago dos Biguás: houve ajuste e manutenção dos sistemas hidrossanitários do Restaurante Universitário, impedindo o aporte excessivo de nutrientes para o ambiente e realização de limpeza do lago através da retirada das macrófitas existentes na superfície do lago; |
| | - Foi ampliado o número de acordos internacionais, especialmente com a América Latina. Foram assinados 18 acordos em 2016; sendo que com a América Latina foram assinados 15 acordos em 2016. |
| | - A Ouvidoria, em conjunto com a Diretoria de Arte e Cultura/PROEXC, aprovou a criação de uma nova identidade visual, adequando-se ao papel da Ouvidoria, com um novo logo e materiais para divulgação que estão em fase de finalização. Além da criação de uma nova identidade, foram realizadas visitas nos Campis divulgando ações da Ouvidoria. Ocorreu, também, a participação da Ouvidoria na comissão organizadora do evento de lançamento do Movimento Eles por Elas (He for She) realizado em 17 e 18 de novembro, sendo a Ouvidora integrante na mesa do lançamento do Observatório de Gêneros da FURG, o que consolida a Ouvidoria na contribuição das melhorias dos serviços prestados pela Universidade e na defesa dos direitos humanos. |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2017 | - No dia 17 de fevereiro de 2017, foi realizada reunião entre a Prefeitura Municipal do Rio Grande, o Gabinete da Reitora e as Pró-Reitorias da FURG, Centro de Referência em Atendimento às Mulheres, potencializar a formação continuada e permanente dos servidores do município, Realização do Seminário de Acessibilidade Urbana, promover a interação com o Núcleo Municipal de Educação e Saúde, Participar do Seminário Rio Grande 2035, estabelecer uma agenda de trabalho para organizar a mobilidade urbana pelas vias do Campus, inclusão da drenagem do Campus, arborização e regularização fundiária no entorno do Campus. |
| | |
| | |
| | |

| | TEMA: INFRAESTRUTURA - SALAS DE AULA / SALAS DE PERMANÊNCIA / LOCAL DE TRABALHO / | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|
| | | A | AUDITÓRIOS / MI | INIAUDITÓRIOS | S / ANFITEATROS | | | | | | | | |
| FRAGILIDADES IDENTIFICADAS NO RELATÓRIO DE | QUESTIONÁRIOS DISCENTES | QUESTIONÁRIOS DOCENTES | QUESTIONÁRIOS TAEs | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DISCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA TAEs | SEMINÁRIO INTERNO - FRAGILIDADES | | | | | | |
| AUTOAVALIAÇÃO INSTITUCIONAL 2014 | Questões 29,32, 36, | Questões 12, 13,15, 26 | Questões 16, 17,19,29, 30. | - | - | - | - | | | | | | |
| AÇÕES | - Discussão na EQA | sobre laboratórios de er | nsino; | | | | • | | | | | | |
| REALIZADAS EM 2015 | - Inauguração do Prédio da administração da EQA. | | | | | | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2016 | | | | | | | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2017 | | | | | | | | | | | | | |
| | | T | | STRUTURA - IN | TERNET | | | | | | | | |
| FRAGILIDADES IDENTIFICADAS NO RELATÓRIO DE | QUESTIONÁRIOS DISCENTES | QUESTIONÁRIOS DOCENTES | QUESTIONÁRIOS TAEs | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DISCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA TAEs | SEMINÁRIO INTERNO - FRAGILIDADES | | | | | | |
| AUTOAVALIAÇÃO INSTITUCIONAL 2014 | Questão 39 | Questão 21 | Questão 25 | - | - | - | - A qualidade e disponibilidade da internet no campus RG e SAP | | | | | | |

| | - Discussão em reuni | ões do Conselho sobre | uso racional da Interne | t. | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| AÇÕES REALIZADAS EM 2015 | | Forem adquisides firewalls nore 2 des 4 compus nove sistems de enti enem foi disposibilizado à compusidade massames e tos um maios cantrale ach as annual actual. | | | | | | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2016 | - Foram adquiridos firewalls para 3 dos 4 campus, novo sistema de anti-spam foi disponibilizado à comunidade, passamos a ter um maior controle sob as mudanças ocorridas nos sistemas de informações desenvolvidos pelo NTI, institui-se uma política de backup das informações contidas no Data Center do NTI; - Mapeamento da rede física e de seus ativos o que possibilitou agora conhecer realmente como é a rede de dados de nossa instituição, identificando e corrigindo falhas, tanto na estrutura física como lógica da rede de comunicação. Implantamos uma nova rede wifi de comunicação de forma institucional, garantindo acesso a todos alunos nos pontos de maiores concentrações; | | | | | | | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2017 | - Solução já analisada e está em fase de teste um equipamento no campus de São Lourenço do Sul. Estamos iniciando o planejamento da expansão da solução para os campus de Santa Vitória do Palmar e São Lourenço do Sul. Santo Antônio da Patrulha como ainda não dispõem de um firewall, recurso utilizado na solução, estamos dependendo deste equipamento para disponibilizar a solução para este campus | | | | | | | | | | | | | |
| | TI | EMA: INFRAES | STRUTURA - ESP. | <mark>AÇO DE ALIMENTAÇ</mark> Â | ÃO E CONVIVÊN | NCIA | | | | | | | | |
| FRAGILIDADES IDENTIFICADAS NO RELATÓRIO DE | QUESTIONÁRIOS DISCENTES | QUESTIONÁRIOS DOCENTES | QUESTIONÁRIOS TAEs | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DISCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA TAEs | SEMINÁRIO INTERNO - FRAGILIDADES | | | | | | | |
| AUTOAVALIAÇÃO INSTITUCIONAL 2014 | - | Questão 23 | - | - Mais opções de serviços dentro do centro de convivência (farmácia, mercado, lancherias) | - | - | - | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2015 | - No ano de 2015 foram ampliadas as ações de assistência básica (alimentação estudantil) com a criação do sistema biométrico, cujo destaque é a ampliação do número de beneficiados, assim como a satisfação dos usuários; - Foi finalizado, o termo de referência do RU II – Campus Rio Grande – Unidade Carreiros. | | | | | | | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2016 | havendo um aumento em geral, também, no devido ao ingresso na | o de 27,16% de refeiçõe o café da manhã, serviça a equipe de duas novas | s comparado ao mesmo este que antes era só nutricionistas, as quais | to atendeu às necessidades da o período do ano anterior. Con ofertado aos moradores das Cl s fortaleceram o trabalho de cu põe de sistema informatizado | comitantemente, o R EUs. Em relação à fis imprimento contratua | U II começou atender scalização dos contrat l. Este ano tivemos po | à comunidade universitária os, o serviço foi qualificado ela 1ª vez uma estagiária do | | | | | | | |

| | mesmo tempo, garante a transparência do serviço prestado. Tal sistema está em constante análise e adequação em busca da excelência do serviço. O aplicativo Rango FURG é outro serviço utilizado pelos acadêmicos que permaneceu em 2016. |
|--------------------------------|---|
| | -Dentre as várias ações de gestão ambiental realizada pela Universidade em parceria com os RUs, podem ser citadas: a coleta de resíduos para compostagem (realizada pela equipe DO HORTO) e o descarte adequado do óleo de cozinha. Além disso, este ano foi desenvolvido um projeto piloto por uma equipe do curso de Engenharia Bioquímica, no qual os restos de comida do RU foram recolhidos e enviados para de produção de biogás. A limpeza e manutenção das fossas é realizada sob a supervisão da equipe da Coordenação de Gestão Ambiental, garantindo o cumprimento de normas ambientais. Dentro do Subprograma de Assistência Básica, na Ação Alimentação Estudantil - modalidade RU - foram concedidos 1941 benefícios com desconto integral ou parcial. |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2017 | - Dentre as ações elencadas para atingir a meta avalia-se que as servidoras fiscais dos Restaurantes Universitários participaram de uma reunião de capacitação sobre a fiscalização de contratos, porém entende-se que são necessárias mais ações de capacitação para a equipe. Quanto a avaliação do processo licitatório para os RUs a mesma foi concluída de forma satisfatória. No que tange as discussões para a criação de Instrução Normativa sobre alimentação para eventos e sobre procedimentos e conduta nos RU foram iniciadas as discussões e objetiva-se implantá-las no primeiro semestre de 2018. Com relação ao lixo dos RUs observa-se que houve aumento nos dias de recolhimento, contudo ainda não é suficiente devido a grande produção de resíduos. O projeto "Feche a Porta do RU! Mantenha o RU aberto! foi desenvolvido a partir de abril de 2017, com o objetivo de conscientizar os usuários dos restaurantes universitários a manterem as portas fechadas para impedir a entrada de cães, evitando assim a disseminação de doenças ou contaminações, contudo avalia-se que não foi suficiente para a resolução da problemática dos cães nos RUs. Sendo assim, outras ações foram executadas como por exemplo a aquisição dos repelentes sonoros e a solicitação da melhoria da infraestrutura. Além disso, está em fase de implantação as fichas de preparação dos alimentos servidos nos RUs para que o preparo seja padronizado em todos os restaurantes. Foi inserido nos novos aditivos nos contratos dos RUs a fiscalização de infraestrutura. Por fim, salienta-se que a equipe de nutricionistas da PRAE participou de eventos apresentando o resultado de pesquisas e projetos desenvolvidos nos RUs. Dessa forma, entende-se que a meta de qualificar o controle e a gestão do RU foi alcançada. |

| | | TEMA: | INFRAESTRUTU | URA - TRANSPORTE I | PÚBLICO | | |
|--|----------------------------|---------------------------|-----------------------|--|--------------------------------------|----------------------------------|--|
| FRAGILIDADES | QUESTIONÁRIOS DISCENTES | QUESTIONÁRIOS DOCENTES | QUESTIONÁRIOS TAEs | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DISCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOCENTES | AVALIAÇÃO QUALITATIVA TAEs | SEMINÁRIO INTERNO - FRAGILIDADES |
| IDENTIFICADAS NO RELATÓRIO DE AUTOAVALIAÇÃO INSTITUCIONAL 2014 | Questão 46 | Questão 28 | Questão 32 | - Mais opções de transporte público (outros bairros além do centro) | - | - | - O transporte público municipal que atende a FURG em RG e SAP |
| AÇÕES REALIZADAS EM | | | | | | | |

| AÇÕES REALIZADAS EM 2016 AÇÕES | - Houve a consolidação do sistema para solicitação dos créditos da ação Transporte Estudantil - modalidade Créditos, que visa auxiliar os acadêmicos da FURG - campus sede (Carreiros e Saúde), de primeira graduação, com comprovada situação de vulnerabilidade socioeconômica, através do subsídio das passagens durante o período letivo, contribuindo no desempenho das suas atividades acadêmicas, evitando a evasão escolar, favorecendo a formação da cidadania e democratizando as condições de acesso e permanência no ensino superior. O subsídio aqui tratado equivale a 50 % (cinquenta por cento) do valor da passagem do transporte coletivo vigente no município do Rio Grande. - Com relação ao número de estudantes atendidos com transporte estudantil ele superou expectativas, bem como estabeleceu-se parceria com a Metroplan para a | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|------------------------|--|--------------------------|--------------------------|------------------------|--|--|--|--|--|--|
| REALIZADAS EM 2017 | concessão de passe livre intermunicipal para os estudantes da FURG residentes em Pelotas, Capão do Leão e São José do Norte. | | | | | | | | | | | | |
| | TEMA: INFRAESTRUTURA - SEGURANÇA | | | | | | | | | | | | |
| | QUESTIONÁRIOS DISCENTES | QUESTIONÁRIOS DOCENTES | QUESTIONÁRIOS TAEs | AVALIAÇÃO QUALITATIVA | AVALIAÇÃO QUALITATIVA | AVALIAÇÃO QUALITATIVA | SEMINÁRIO INTERNO - | | | | | | |
| FRAGILIDADES | | | | DISCENTES | DOCENTES | TAEs | FRAGILIDADES | | | | | | |
| IDENTIFICADAS NO RELATÓRIO DE AUTOAVALIAÇÃO INSTITUCIONAL 2014 | Questão 42 | DISCENTES DOCENTES TAES FRAGILIDAE O campus não é seguro, relatos de assaltos dolosos e O campus não é - Falta de segurança Pio Grando Un | | | | | | | | | | | |
| AÇÕES | | | | • | | estão em elaboração a | s Ordens de Serviço OS | | | | | | |
| REALIZADAS EM 2015 | • | | • | rata de normatizar a atuaç ntivas de segurança; aum | | | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2016 | - Foi elaborado e dist | ribuído para a comunid | ade acadêmica um Guia | de Segurança Pessoal e F | Patrimonial; | | | | | | | | |
| AÇÕES REALIZADAS EM 2017 | - Empresa para o serv | viço de monitoramento | de imagens no Campus F | Rio Grande – Unidade Ca | urreiros contratada | | | | | | | | |

IX . Resultados da Autoavaliação Institucional 2018 - 1º Ano do Atual Ciclo Avaliativo (2018/2021)

No período de 2 a 22 de abril de 2018 foi respondido de forma voluntária por parte da comunidade universitária um questionário, através do site de consultas da FURG (www.consultas.furg.br), referente ao processo de Autoavaliação Institucional 2018. No total 3402 pessoas responderam o questionário, sendo 2231 discentes do ensino presencial, 146 discentes da modalidade a distância, 32 tutores de cursos EAD, 452 docentes e 541 técnico-administrativos em educação. A Diretoria de Avaliação Institucional (DAI) e a Comissão Própria de Avaliação (CPA) elaboraram os questionários tendo como base os questionários utilizados nas avaliações anteriores, as normativas do INEP para avaliação institucional e as questões solicitadas pelos diferentes gestores da FURG. O questionário foi elaborado de forma específica para cada segmento e continha em torno de 60 questões (variou conforme o segmento). As questões foram agrupadas por similaridade e classificadas conforme os aspectos relacionados em CURSO, INFRAESTRUTURA, ESTUDANTES, INSTITUIÇÃO, ATUAÇÃO DOS TAE E TUTORES, sendo que alguns eram específicos a cada segmento avaliado. Todas as questões foram operacionalizadas em uma escala tipo Likert de 5 pontos (variando de "péssimo" a "muito bom"). Havia ainda a opção para responder "sem condições de opinar" e "não existe".

Para melhor compreensão dos resultados foi feita a organização das médias em relação a cada questão presente nos instrumentos de cada segmento. Adotou-se a nomenclatura **ponto forte** (próximo ou acima de 4), regular (entre 3 e 4) e **ponto fraco** (próximo ou abaixo de 3), atribuindo-se, respectivamente, as cores verde, amarela e vermelha para facilitar a análise.

9.1. Avaliação Quantitativa

9.1.1. Discentes

Na tabela 11, são apresentados os resultados dos questionários respondidos pelos discentes do curso de Química - Licenciatura de forma comparativa com as respostas dadas por todos os discentes de graduação dos cursos vinculados á EQA e por todos os discentes da FURG para destacar as similaridades e diferenças entre eles.

Tabela 11 - Resultado da Avaliação Quantitativa dos Discentes do Curso de Química Licenciatura. Os resultados da avaliação são apresentados como Média, Desvio Padrão, Percentual de respostas "não existe" e "sem condições de opinar", em função do número de discentes matriculados na FURG em 2018.

| | · · · · · · | nero de Ma | URG atriculados = 1 participação = | / | ` | ero de Ma | EQA atriculados articipação | | | Química Licenciatura (Número de Matriculados = 83) (Percentual de participação = 20,5%) | | | |
|--|-------------|------------|--|-------------------------------|-------|-----------|-----------------------------------|-------------------------------|-------|---|------------|-------------------------------|--|
| Perguntas | Média | Desvio | Não Existe | Sem condições de opinar | Média | Desvio | Não Existe | Sem condições de opinar | Média | Desvio | Não Existe | Sem condições de opinar | |
| I – QUANTO AO CURSO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. O meu conhecimento do Projeto Pedagógico do Curso (PPC) é | 3,48 | 1,61 | 4,53 | 13,00 | 3,09 | 1,13 | 8,44 | 21,43 | 3,44 | 1,06 | 0,00 | 5,88 | |
| 2. O esclarecimento, pelos professores, quanto à utilidade das disciplinas para o exercício da minha profissão é | 3,84 | 1,61 | 0,54 | 0,49 | 3,22 | 0,94 | 0,00 | 0,00 | 3,59 | 0,91 | 0,00 | 0,00 | |
| 3. A integração entre as disciplinas oferecidas no meu curso é | 3,69 | 1,08 | 0,54 | 0,85 | 3,31 | 0,97 | 0,00 | 0,65 | 3,41 | 1,03 | 0,00 | 0,00 | |
| 4. A relevância dos conteúdos abordados nas disciplinas para o exercício da minha profissão é | 4,07 | 0,96 | 0,27 | 0,85 | 3,62 | 0,83 | 0,00 | 0,00 | 3,88 | 0,76 | 0,00 | 0,00 | |
| 5. A contribuição do meu curso para a minha formação como cidadão é | 4,20 | 1,04 | 0,31 | 0,67 | 3,59 | 1,16 | 0,65 | 0,65 | 4,18 | 0,86 | 0,00 | 0,00 | |
| 6. A contribuição do meu curso para a minha formação profissional é | 4,34 | 0,86 | 0,18 | 0,67 | 4,16 | 0,80 | 0,00 | 0,00 | 4,29 | 0,67 | 0,00 | 0,00 | |
| 7. A contribuição do meu curso para aquisição de conhecimento teórico na área é | 4,28 | 0,84 | 0,09 | 0,40 | 4,09 | 0,77 | 0,00 | 0,00 | 3,88 | 0,68 | 0,00 | 0,00 | |
| 8. A contribuição do meu curso para aquisição de conhecimento prático na área é | 3,65 | 1,23 | 0,40 | 2,20 | 3,29 | 1,10 | 0,00 | 0,00 | 3,76 | 1,06 | 0,00 | 0,00 | |
| 9. O apoio para participar de eventos (congressos, encontros, seminários, visitas técnicas) é | 3,14 | 1,44 | 1,26 | 7,31 | 2,55 | 1,17 | 1,95 | 5,19 | 3,00 | 1,53 | 0,00 | 11,76 | |
| 10. A oportunidade de participar em projetos de pesquisa dos professores do meu curso é | 3,46 | 1,55 | 1,12 | 10,35 | 3,32 | 1,11 | 1,95 | 3,90 | 3,60 | 1,38 | 0,00 | 11,76 | |
| 11. A oportunidade de participar em projetos de extensão dos professores do meu curso é | 3,27 | 1,60 | 1,79 | 15,55 | 2,99 | 1,10 | 1,95 | 16,23 | 3,23 | 1,58 | 0,00 | 23,53 | |

| 12. A atuação do coordenador de curso para o encaminhamento das demandas do estudante é | 3,85 | 1,45 | 0,31 | 6,99 | 3,03 | 1,22 | 0,00 | 9,09 | 3,60 | 1,42 | 0,00 | 11,76 |
|---|------|------|------|-------|------|----------|-------|-------|------|------|-------|-------|
| 13. O relacionamento do coordenador do meu curso com os estudantes é | 4,03 | 1,36 | 0,40 | 5,02 | 3,19 | 1,29 | 0,65 | 8,44 | 4,06 | 1,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14. A atuação dos técnico-administrativos em educação da secretaria do meu curso para o encaminhamento das demandas do estudante é | 3,95 | 1,56 | 0,63 | 10,89 | 3,11 | 1,11 | 0,00 | 9,09 | 3,43 | 1,62 | 0,00 | 17,65 |
| 15. A atuação dos técnico-administrativos em educação dos laboratórios de ensino do meu curso para o desenvolvimento de minhas atividades é | 4,00 | 1,90 | 4,71 | 20,75 | 4,04 | 0,77 | 1,30 | 8,44 | 4,06 | 1,10 | 0,00 | 5,88 |
| 16. A atuação dos técnico-administrativos em educação dos laboratórios de pesquisa do meu curso para o desenvolvimento de minhas atividades é | 3,94 | 1,96 | 5,33 | 25,10 | 3,93 | 0,83 | 1,95 | 12,99 | 3,87 | 1,37 | 0,00 | 5,88 |
| 17. A atuação dos técnico-administrativos em educação dos laboratórios de informática do meu curso para o desenvolvimento de minhas atividades é | 3,80 | 1,99 | 9,10 | 28,73 | 3,47 | 1,02 | 14,29 | 29,22 | 3,57 | 1,82 | 17,65 | 35,29 |
| | | | | | | | | | | | | |
| II - QUANTO À INFRAESTRUTURA | | | | | | | | | | | | |
| II - QUANTO À INFRAESTRUTURA 18. As salas de aula, no que se refere a mobiliário e à ergonomia são | 3,44 | 1,03 | 0,00 | 0,45 | 3,44 | 0,87 | 0,00 | 0,65 | 3,82 | 0,86 | 0,00 | 0,00 |
| 18. As salas de aula, no que se refere a mobiliário | 3,44 | 1,03 | 0,00 | 0,45 | 3,44 | 0,87 | 0,00 | 0,65 | 3,82 | 0,86 | 0,00 | 0,00 |
| 18. As salas de aula, no que se refere a mobiliário e à ergonomia são 19. As salas de aula, no que se refere à infraestrutura (conforto térmico, iluminação, | | ŕ | , | , | ŕ | <u> </u> | , | , | ŕ | | , | , |
| 18. As salas de aula, no que se refere a mobiliário e à ergonomia são 19. As salas de aula, no que se refere à infraestrutura (conforto térmico, iluminação, acústica e etc.) são 20. Os equipamentos de apoio didático-pedagógicos disponíveis nas salas de aula (quadros, multimídia e outros) são 21. Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros do campus, em que você estuda, no que se refere à quantidade e à dimensão são | 3,13 | 1,13 | 0,18 | 0,13 | 3,07 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 3,76 | 0,94 | 0,00 | 0,00 |
| 18. As salas de aula, no que se refere a mobiliário e à ergonomia são 19. As salas de aula, no que se refere à infraestrutura (conforto térmico, iluminação, acústica e etc.) são 20. Os equipamentos de apoio didáticopedagógicos disponíveis nas salas de aula (quadros, multimídia e outros) são 21. Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros do campus, em que você estuda, no que se refere à | 3,13 | 1,13 | 0,18 | 0,13 | 3,07 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 3,76 | 0,94 | 0,00 | 0,00 |

| 24. A adequação dos laboratórios de pesquisa com relação à estrutura, aos equipamentos, aos | 3,79 | 1,80 | 2,60 | 21,69 | 3,65 | 0,94 | 0,00 | 9,74 | 3,69 | 1,19 | 0,00 | 5,88 |
|--|------|------|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|-------|
| serviços e às normas de segurança é | | | | | | | | | | | | |
| 25. A adequação dos laboratórios de informática com relação à estrutura, aos equipamentos, aos serviços e às normas de segurança é | 3,73 | 1,85 | 4,62 | 23,08 | 3,57 | 1,06 | 8,44 | 27,92 | 4,00 | 2,11 | 0,00 | 41,18 |
| 26. Os serviços de impressão e fotocópias oferecidos aos estudantes são | 3,27 | 1,56 | 6,54 | 8,16 | 3,30 | 1,10 | 7,14 | 1,30 | 3,31 | 1,45 | 0,00 | 5,88 |
| 27. Os sistemas informatizados da FURG (sistemas.furg, ARGO) disponíveis são | 4,16 | 0,94 | 0,09 | 1,30 | 4,21 | 0,79 | 0,00 | 0,00 | 4,41 | 0,69 | 0,00 | 0,00 |
| 28. O sistema de <i>e-mail</i> institucional disponibilizado é | 3,77 | 1,83 | 0,99 | 24,25 | 3,66 | 0,97 | 0,00 | 29,22 | 3,69 | 1,85 | 0,00 | 23,53 |
| 29. A qualidade e disponibilidade da Internet no <i>campus</i> em que você estuda são | 3,61 | 1,16 | 0,09 | 0,90 | 3,86 | 1,04 | 0,00 | 0,65 | 4,24 | 0,88 | 0,00 | 0,00 |
| 30. Os recursos do ambiente virtual utilizados pelos professores para apoiar as atividades de ensino são | 3,59 | 1,39 | 1,48 | 7,53 | 3,39 | 0,96 | 1,95 | 1,95 | 3,71 | 0,96 | 0,00 | 0,00 |
| 31. A limpeza e conservação das dependências do <i>campus</i> em que você estuda são | 4,10 | 0,88 | 0,27 | 0,13 | 4,05 | 0,88 | 0,65 | 0,00 | 4,06 | 0,87 | 0,00 | 0,00 |
| 32. Os espaços de alimentação disponíveis no <i>campus</i> em que você estuda são | 3,61 | 1,27 | 1,93 | 2,73 | 3,44 | 1,06 | 0,65 | 1,30 | 3,53 | 0,92 | 0,00 | 0,00 |
| 33. Os espaços de convivência no <i>campus</i> em que você estuda são | 3,73 | 1,20 | 1,57 | 1,34 | 3,65 | 1,02 | 1,30 | 0,65 | 3,53 | 0,85 | 0,00 | 0,00 |
| 34. As condições de segurança do <i>campus</i> em que você estuda são | 3,23 | 1,20 | 0,27 | 1,48 | 3,02 | 1,13 | 0,00 | 1,95 | 2,71 | 0,96 | 0,0 | 0,00 |
| 35. As opções de mobilidade interna (calçadas, passarelas, vias e ciclovias) no <i>campus</i> em que você estuda são | 3,59 | 1,20 | 2,29 | 1,08 | 3,44 | 1,07 | 0,65 | 0,00 | 3,76 | 0,88 | 0,00 | 0,00 |
| 36. As condições de acessibilidade a pessoas com deficiência no <i>campus</i> em que você estuda são | 3,04 | 1,58 | 1,43 | 19,18 | 3,07 | 1,08 | 1,30 | 20,78 | 3,07 | 1,46 | 0,00 | 17,65 |
| 37. O transporte interno, em termos de frequência e pontualidade é | 3,34 | 1,79 | 6,81 | 22,90 | 3,05 | 1,21 | 0,65 | 13,64 | 3,50 | 1,40 | 0,00 | 5,88 |
| 38. O transporte público municipal que atende ao campus em que você estuda, em termos de frequência e pontualidade é | 2,38 | 1,41 | 2,47 | 16,67 | 1,98 | 1,04 | 1,95 | 9,09 | 2,13 | 0,97 | 0,00 | 5,88 |
| 39. O transporte público intermunicipal que atende ao campus em que você estuda, em termos de frequência e pontualidade é | 3,05 | 1,63 | 3,50 | 60,47 | 2,74 | 1,29 | 1,30 | 61,69 | 2,71 | 1,45 | 0,00 | 58,82 |

| 40. O transporte interno, em termos de qualidade e segurança é | 3,34 | 1,74 | 5,74 | 23,35 | 3,15 | 1,05 | 0,00 | 14,94 | 3,40 | 1,37 | 0,00 | 11,76 |
|---|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|
| 41. O transporte público municipal que atende ao <i>campus</i> em que você estuda, em termos de qualidade e segurança é | 2,23 | 1,33 | 2,69 | 16,85 | 1,78 | 0,96 | 1,95 | 7,79 | 1,93 | 1,13 | 0,00 | 11,76 |
| 42. O transporte público intermunicipal que atende ao <i>campus</i> em que você estuda, em termos de qualidade e segurança é | 3,09 | 1,63 | 3,81 | 60,74 | 2,89 | 1,21 | 0,65 | 63,64 | 2,83 | 1,37 | 0,00 | 64,71 |
| III - QUANTO AOS ESTUDANTES | | | | | | | | | | | | |
| 43. O meu relacionamento com os colegas de curso é | 4,14 | 0,83 | 0,27 | 0,45 | 3,86 | 0,80 | 0,00 | 0,00 | 3,47 | 0,92 | 0,00 | 0,00 |
| 44. A minha utilização da biblioteca para estudo e consulta é | 3,99 | 1,25 | 1,26 | 4,30 | 4,11 | 0,90 | 0,65 | 0,65 | 4,00 | 0,84 | 0,00 | 0,00 |
| 45. O meu uso dos meios disponibilizados pela FURG para apresentação de demandas e sugestões é | 3,60 | 1,57 | 0,99 | 15,91 | 3,50 | 0,95 | 0,00 | 16,88 | 3,71 | 1,63 | 0,00 | 17,65 |
| 46. O meu domínio de língua estrangeira é | 3,00 | 1,30 | 1,84 | 2,11 | 2,82 | 1,24 | 1,30 | 1,95 | 2,35 | 1,08 | 0,00 | 0,00 |
| 47. A minha participação em projetos de pesquisa é | 3,44 | 1,87 | 13,85 | 19,81 | 3,50 | 1,19 | 9,09 | 12,99 | 3,33 | 1,47 | 0,00 | 11,76 |
| 48. A minha participação em projetos de ensino é | 3,29 | 1,83 | 16,54 | 25,77 | 3,09 | 1,15 | 14,29 | 25,97 | 3,50 | 1,45 | 0,00 | 17,65 |
| 49. A minha participação em projetos de extensão é | 3,30 | 1,87 | 17,17 | 27,75 | 3,08 | 1,36 | 15,58 | 30,52 | 2,71 | 1,68 | 5,88 | 52,94 |
| 50. A minha participação em movimentos estudantis e outras instâncias de representação na FURG é | 2,89 | 1,70 | 20,30 | 27,79 | 2,90 | 1,38 | 18,83 | 27,92 | 2,36 | 1,46 | 11,76 | 23,53 |
| 51. A representação estudantil nas Comissões e Conselhos da FURG é | 3,12 | 1,77 | 6,10 | 35,32 | 3,08 | 1,01 | 6,49 | 26,62 | 3,25 | 1,60 | 0,00 | 23,53 |
| IV - QUANTO À FURG | | | | | | | | | | | | |
| 52. O meu conhecimento sobre o Projeto Pedagógico Institucional da FURG – PPI 2011/2022 (filosofia, missão, visão, diretrizes, princípios norteadores do ensino, da pesquisa e da extensão, perfil dos servidores e estudantes, avaliação, planejamento e objetivos estratégicos) é | 2,82 | 1,63 | 8,43 | 24,11 | 2,27 | 1,16 | 10,39 | 31,82 | 2,78 | 1,65 | 0,00 | 41,18 |

| | 1,59 | 8,83 | 25,19 | 2,31 | 1,23 | 12,34 | 31,82 | 3,00 | 1,83 | 0,00 | 29,41 |
|------|---|---|--|--|---|--|--|---|---|---|---|
| 3,71 | 1,72 | 0,58 | 17,97 | 3,58 | 1,09 | 0,65 | 13,64 | 3,80 | 1,41 | 0,00 | 11,76 |
| 3,55 | 1,86 | 0,76 | 29,54 | 3,32 | 1,26 | 1,30 | 22,73 | 3,64 | 1,61 | 0,00 | 17,65 |
| 3,38 | 1,66 | 0,63 | 18,60 | 3,19 | 1,07 | 0,65 | 12,34 | 3,53 | 1,32 | 0,00 | 11,76 |
| 3,43 | 1,85 | 0,90 | 35,01 | 3,19 | 1,08 | 0,65 | 28,57 | 3,64 | 1,81 | 0,00 | 29,41 |
| 3,44 | 1,88 | 1,79 | 45,36 | 3,33 | 1,07 | 1,95 | 21,82 | 3,50 | 1,77 | 0,00 | 58,82 |
| 3,53 | 1,91 | 1,39 | 41,15 | 3,42 | 0,99 | 1,95 | 50,00 | 3,67 | 1,81 | 0,00 | 58,82 |
| 3,55 | 1,79 | 2,96 | 19,63 | 3,45 | 1,01 | 0,65 | 28,78 | 4,00 | 2,05 | 0,00 | 47,06 |
| 3,75 | 1,95 | 0,36 | 37,61 | 3,63 | 0,87 | 0,00 | 52,60 | 4,00 | 1,89 | 0,00 | 70,59 |
| 3,75 | 1,61 | 0,63 | 14,97 | 3,47 | 1,05 | 1,30 | 14,94 | 3,71 | 1,66 | 0,00 | 11,76 |
| 3,57 | 1,69 | 2,42 | 17,21 | 3,49 | 1,04 | 0,00 | 9,74 | 3,64 | 1,78 | 0,00 | 17,65 |
| 3,63 | 1,93 | 0,94 | 46,80 | 3,48 | 0,96 | 1,30 | 44,76 | 3,50 | 1,82 | 0,00 | 29,41 |
| 3,39 | 1,61 | 0,40 | 19,90 | 2,97 | 1,10 | 0,65 | 25,95 | 3,50 | 1,82 | 0,00 | 23,53 |
| 2,90 | 1,70 | 7,13 | 37,43 | 2,64 | 1,24 | 5,19 | 33,12 | 3,00 | 1,68 | 5,88 | 41,18 |
| 2,85 | 1,71 | 2,96 | 33,80 | 2,38 | 1,26 | 1,30 | 22,73 | 2,75 | 1,55 | 0,00 | 29,41 |
| | 3,71 3,55 3,38 3,43 3,44 3,53 3,55 3,75 3,75 3,63 3,39 2,90 | 2,72 1,59 3,71 1,72 3,55 1,86 3,38 1,66 3,43 1,85 3,44 1,88 3,53 1,91 3,55 1,79 3,75 1,95 3,75 1,61 3,57 1,69 3,63 1,93 3,39 1,61 2,90 1,70 | 2,72 1,59 8,83 3,71 1,72 0,58 3,55 1,86 0,76 3,38 1,66 0,63 3,43 1,85 0,90 3,44 1,88 1,79 3,53 1,91 1,39 3,55 1,79 2,96 3,75 1,95 0,36 3,57 1,69 2,42 3,63 1,93 0,94 3,39 1,61 0,40 2,90 1,70 7,13 | 2,72 1,59 8,83 25,19 3,71 1,72 0,58 17,97 3,55 1,86 0,76 29,54 3,38 1,66 0,63 18,60 3,43 1,85 0,90 35,01 3,44 1,88 1,79 45,36 3,53 1,91 1,39 41,15 3,55 1,79 2,96 19,63 3,75 1,95 0,36 37,61 3,75 1,61 0,63 14,97 3,63 1,93 0,94 46,80 3,39 1,61 0,40 19,90 2,90 1,70 7,13 37,43 | 2,72 1,59 8,83 25,19 2,31 3,71 1,72 0,58 17,97 3,58 3,55 1,86 0,76 29,54 3,32 3,38 1,66 0,63 18,60 3,19 3,43 1,85 0,90 35,01 3,19 3,44 1,88 1,79 45,36 3,33 3,53 1,91 1,39 41,15 3,42 3,55 1,79 2,96 19,63 3,45 3,75 1,95 0,36 37,61 3,63 3,57 1,61 0,63 14,97 3,47 3,63 1,93 0,94 46,80 3,48 3,39 1,61 0,40 19,90 2,97 2,90 1,70 7,13 37,43 2,64 | 2,72 1,59 8,83 25,19 2,31 1,23 3,71 1,72 0,58 17,97 3,58 1,09 3,55 1,86 0,76 29,54 3,32 1,26 3,38 1,66 0,63 18,60 3,19 1,07 3,43 1,85 0,90 35,01 3,19 1,08 3,44 1,88 1,79 45,36 3,33 1,07 3,53 1,91 1,39 41,15 3,42 0,99 3,55 1,79 2,96 19,63 3,45 1,01 3,75 1,95 0,36 37,61 3,63 0,87 3,57 1,61 0,63 14,97 3,47 1,05 3,63 1,93 0,94 46,80 3,48 0,96 3,39 1,61 0,40 19,90 2,97 1,10 2,90 1,70 7,13 37,43 2,64 1,24 | 2,72 1,59 8,83 25,19 2,31 1,23 12,34 3,71 1,72 0,58 17,97 3,58 1,09 0,65 3,55 1,86 0,76 29,54 3,32 1,26 1,30 3,38 1,66 0,63 18,60 3,19 1,07 0,65 3,43 1,85 0,90 35,01 3,19 1,08 0,65 3,44 1,88 1,79 45,36 3,33 1,07 1,95 3,53 1,91 1,39 41,15 3,42 0,99 1,95 3,55 1,79 2,96 19,63 3,45 1,01 0,65 3,75 1,95 0,36 37,61 3,63 0,87 0,00 3,75 1,61 0,63 14,97 3,47 1,05 1,30 3,63 1,93 0,94 46,80 3,48 0,96 1,30 3,39 1,61 0,40 19,90 2,97 1,10 0,65 2,90 1,70 7,13 37,43 2,64 | 2,72 1,59 8,83 25,19 2,31 1,23 12,34 31,82 3,71 1,72 0,58 17,97 3,58 1,09 0,65 13,64 3,55 1,86 0,76 29,54 3,32 1,26 1,30 22,73 3,38 1,66 0,63 18,60 3,19 1,07 0,65 12,34 3,43 1,85 0,90 35,01 3,19 1,08 0,65 28,57 3,44 1,88 1,79 45,36 3,33 1,07 1,95 21,82 3,53 1,91 1,39 41,15 3,42 0,99 1,95 50,00 3,55 1,79 2,96 19,63 3,45 1,01 0,65 28,78 3,75 1,95 0,36 37,61 3,63 0,87 0,00 52,60 3,57 1,69 2,42 17,21 3,49 1,04 0,00 9,74 3,63 1,93 0,94 46,80 3,48 0,96 1,30 44,76 3,39 1,61 | 2.72 1,59 8,83 25,19 2,31 1,23 12,34 31,82 3,00 3,71 1,72 0,58 17,97 3,58 1,09 0,65 13,64 3,80 3,55 1,86 0,76 29,54 3,32 1,26 1,30 22,73 3,64 3,38 1,66 0,63 18,60 3,19 1,07 0,65 12,34 3,53 3,43 1,85 0,90 35,01 3,19 1,08 0,65 28,57 3,64 3,44 1,88 1,79 45,36 3,33 1,07 1,95 21,82 3,50 3,53 1,91 1,39 41,15 3,42 0,99 1,95 50,00 3,67 3,55 1,79 2,96 19,63 3,45 1,01 0,65 28,78 4,00 3,75 1,95 0,36 37,61 3,63 0,87 0,00 52,60 4,00 3,57 1,69 2,42 17,21 3,49 1,04 0,00 9,74 3,64 3,63< | 2.72 1,59 8,83 25,19 2,31 1,23 12,34 31,82 3,00 1,83 3,71 1,72 0,58 17,97 3,58 1,09 0,65 13,64 3,80 1,41 3,55 1,86 0,76 29,54 3,32 1,26 1,30 22,73 3,64 1,61 3,38 1,66 0,63 18,60 3,19 1,07 0,65 12,34 3,53 1,32 3,43 1,85 0,90 35,01 3,19 1,08 0,65 28,57 3,64 1,81 3,44 1,88 1,79 45,36 3,33 1,07 1,95 21,82 3,50 1,77 3,53 1,91 1,39 41,15 3,42 0,99 1,95 50,00 3,67 1,81 3,55 1,79 2,96 19,63 3,45 1,01 0,65 28,78 4,00 2,05 3,75 1,95 0,36 37,61 3,63 0,87 0,00 52,60 4,00 1,89 3,57 1,69< | 2,72 1,59 8,83 25,19 2,31 1,23 12,34 31,82 3,00 1,83 0,00 3,71 1,72 0,58 17,97 3,58 1,09 0,65 13,64 3,80 1,41 0,00 3,55 1,86 0,76 29,54 3,32 1,26 1,30 22,73 3,64 1,61 0,00 3,38 1,66 0,63 18,60 3,19 1,07 0,65 12,34 3,53 1,32 0,00 3,43 1,85 0,90 35,01 3,19 1,08 0,65 28,57 3,64 1,81 0,00 3,44 1,88 1,79 45,36 3,33 1,07 1,95 21,82 3,50 1,77 0,00 3,53 1,91 1,39 41,15 3,42 0,99 1,95 50,00 3,67 1,81 0,00 3,55 1,79 2,96 19,63 3,45 1,01 0,65 28,78 4,00 2,05 0,00 3,75 1,95 0,36 37,61 3,63< |

| 68.O meu conhecimento sobre o Sistema de Gestão Ambiental da FURG (SGA-FURG) é | 2,51 | 1,52 | 8,65 | 38,59 | 2,00 | 1,18 | 12,34 | 43,51 | 2,50 | 1,09 | 5,88 | 64,71 |
|---|------|------|------|-------|------|------|-------|-------|------|------|------|-------|
| 69. As ações realizadas pelo Sistema de Gestão Ambiental (SGA-FURG) são | 3,28 | 1,58 | 2,33 | 69,61 | 3,18 | 1,19 | 5,19 | 76,62 | 3,00 | 0,97 | 0,00 | 82,35 |
| 70. As oportunidades de cooperação acadêmica entre a FURG e instituições estrangeiras são | 3,40 | 1,86 | 1,30 | 44,15 | 2,90 | 1,07 | 1,30 | 46,75 | 3,29 | 1,68 | 0,00 | 52,94 |
| 71. As informações e apoio institucional para participação em ações de cooperação internacional são | 3,16 | 1,75 | 1,61 | 51,19 | 2,71 | 1,10 | 1,95 | 59,74 | 3,67 | 1,77 | 0,00 | 58,82 |
| 72. O processo de Avaliação Docente pelo Discente realizado pela FURG é | 3,60 | 1,61 | 0,36 | 14,39 | 3,40 | 1,09 | 0,00 | 7,79 | 3,71 | 1,63 | 0,00 | 17,65 |
| 73. O processo de Autoavaliação Institucional da FURG é | 3,82 | 1,47 | 0,04 | 11,47 | 3,83 | 0,84 | 0,00 | 6,46 | 4,00 | 0,91 | 0,00 | 0,00 |
| 74. As ações e melhorias oriundas dos processos avaliativos (Docente pelo Discente, SiB, RU, Autoavaliação Institucional, SECOM, dentre outros) da FURG são | 3,45 | 1,82 | 1,75 | 28,37 | 3,31 | 1,18 | 0,00 | 21,43 | 3,83 | 1,90 | 0,00 | 29,41 |

9.1.2. Docentes

Na Tabela 12, são apresentados os resultados dos questionários respondidos pelos docentes dos cursos vinculados à EQA e por todos os docentes da FURG para destacar as similaridades e diferenças entre eles.

Tabela 12 - Resultado da Avaliação Quantitativa dos Docentes da EQA. Os resultados da avaliação são apresentados como Média, Desvio Padrão, Percentual de respostas "não existe" e "sem condições de opinar", em função do número de docentes da FURG em 2018.

| | (Perc | EQA (Número de Docentes = 85) (Percentual de participação = 51,4%) | | | | | | |
|--|-------|--|------------|-------------------------------|-------|--------|---------------|-------------------------------|
| Perguntas | Média | Desvio | Não Existe | Sem condições de opinar | Média | Desvio | Não Existe | Sem condições de opinar |
| I – QUANTO À INFRAESTRUTURA | | | | | | | | |
| 1. As salas de aula, no que se refere a mobiliário e à ergonomia são | 3,40 | 0,86 | 0,44 | 0,00 | 3,72 | 0,72 | 0,00 | 0,00 |
| 2. As salas de aula, no que se refere à infraestrutura, (conforto térmico, iluminação, acústica e etc.) são | 2,96 | 0,93 | 0,22 | 0,00 | 3,17 | 0,97 | 0,00 | 0,00 |
| 3. Os equipamentos de apoio didático-pedagógicos para uso em salas de aula (quadros, multimídia e outros) são | 3,26 | 0,91 | 0,44 | 0,22 | 3,37 | 0,97 | 0,00 | 0,00 |
| 4. Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros do <i>campus</i> em que você atua, no que se refere à quantidade e à dimensão, são | 3,60 | 0,97 | 9,29 | 3,32 | 3,85 | 0,80 | 23,91 | 4,35 |
| 5. Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros do <i>campus</i> em que você atua, no que se refere à limpeza e conservação são | 3,94 | 0,76 | 9,29 | 3,10 | 3,88 | 0,70 | 23,91 | 4,35 |
| 6. As instalações administrativas da Direção e Secretaria da sua Unidade Acadêmica quanto ao espaço são | 3,97 | 0,89 | 0,44 | 3,98 | 4,24 | 0,82 | 0,00 | 8,70 |
| 7. As instalações administrativas da Direção e Secretarias do <i>campus</i> em que você atua, quanto ao espaço são | 3,89 | 0,96 | 2,65 | 10,40 | 4,00 | 1,07 | 2,17 | 8,70 |
| 8. As salas de permanência para docentes, no que se refere ao número de ocupantes são | 3,40 | 1,18 | 0,22 | 0,44 | 3,11 | 1,34 | 0,00 | 0,00 |
| 9. As salas de permanência para docentes, no que se refere à iluminação, ao conforto térmico e à ergonomia são | 3,10 | 1,10 | 0,44 | 0,44 | 3,17 | 1,12 | 0,00 | 0,00 |
| 10. A adequação dos laboratórios de ensino com relação à estrutura, aos equipamentos, aos serviços e às normas de segurança é | 3,21 | 0,96 | 4,42 | 15,49 | 3,09 | 1,02 | 0,00 | 6,52 |
| 11. A adequação dos laboratórios de pesquisa com relação à estrutura, aos equipamentos, aos serviços e às normas de segurança é | 3,25 | 0,96 | 8,85 | 19,69 | 3,05 | 1,02 | 0,00 | 6,52 |
| 12. A adequação dos laboratórios de informática com relação à estrutura, aos equipamentos, aos serviços e às normas de segurança é | 3,20 | 1,01 | 5,53 | 21,90 | 3,14 | 1,11 | 17,39 | 21,74 |
| 13. As ações de capacitação para situações de emergências são | 2,23 | 1,09 | 21,90 | 26,11 | 2,33 | 1,18 | 34,78 | 6,52 |

| 14. A disponibilidade de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC) para execução de minhas atividades é | 2,94 | 1,06 | 17,92 | 36,73 | 2,71 | 0,84 | 15,22 | 10,87 |
|---|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|
| 15. Os serviços de impressão e fotocópias disponíveis em seu local de trabalho são | 3,75 | 1,04 | 1,11 | 2,43 | 3,98 | 1,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16. Os sistemas informatizados (sistemas.furg, ARGO) disponibilizados aos docentes são | 3,55 | 0,95 | 0,00 | 0,66 | 3,61 | 0,93 | 0,00 | 0,00 |
| 17. O sistema de <i>e-mail</i> institucional disponibilizado é | 3,13 | 1,08 | 0,00 | 8,85 | 3,02 | 1,12 | 0,00 | 6,52 |
| 18. A qualidade e disponibilidade da Internet no <i>campus</i> em que você atua é | 3,12 | 1,07 | 0,00 | 0,44 | 3,47 | 0,84 | 0,00 | 2,17 |
| 19. Os recursos (plataformas e instalações) de educação a distância disponíveis para apoiar as atividades de ensino são | 3,65 | 0,89 | 2,21 | 38,05 | 3,13 | 1,02 | 4,35 | 60,87 |
| 20. A limpeza e conservação das dependências do <i>campus</i> em que você atua são | 3,78 | 0,83 | 0,00 | 0,22 | 4,04 | 0,79 | 0,00 | 0,00 |
| 21. Os espaços de alimentação disponíveis no <i>campus</i> em que você atua são | 2,87 | 1,04 | 3,54 | 6,19 | 3,15 | 1,04 | 2,17 | 8,70 |
| 22. Os espaços de convivência do <i>campus</i> em que você atua são | 3,15 | 1,13 | 6,19 | 2,43 | 3,60 | 0,90 | 6,52 | 0,00 |
| 23. As condições de segurança do <i>campus</i> em que você atua são | 3,00 | 0,98 | 0,00 | 2,88 | 3,28 | 0,89 | 0,00 | 0,00 |
| 24. As opções de mobilidade interna (calçadas, passarelas, vias e ciclovias) do <i>campus</i> em que você atua são | 3,31 | 0,99 | 3,54 | 3,76 | 3,47 | 0,81 | 0,00 | 2,17 |
| 25. As condições de acessibilidade a pessoas com deficiência do <i>campus</i> em que você atua são | 2,88 | 1,02 | 1,11 | 17,70 | 3,33 | 0,86 | 0,00 | 13,04 |
| 26. O transporte interno, em termos de frequência e pontualidade é | 2,93 | 0,97 | 11,06 | 59,09 | 3,24 | 1,09 | 13,04 | 50,00 |
| 27. O transporte público municipal que atende ao <i>campus</i> em que você atua , em termos de frequência e pontualidade é | 2,24 | 1,02 | 3,10 | 53,32 | 1,78 | 0,73 | 10,87 | 50,00 |
| 28. O transporte público intermunicipal que atende ao <i>campus</i> em que você atua, em termos de frequência e pontualidade é | 2,69 | 1,13 | 1,99 | 66,81 | 2,33 | 1,15 | 2,17 | 52,17 |
| 29. O transporte interno, em termos de qualidade e segurança é | 3,11 | 1,00 | 9,96 | 58,41 | 3,50 | 0,94 | 15,22 | 54,35 |
| 30. O transporte público municipal que atende ao <i>campus</i> em que você atua, em termos de qualidade e segurança, é | 2,18 | 0,96 | 3,10 | 54,42 | 2,00 | 0,97 | 10,87 | 50,00 |
| 31. O transporte público intermunicipal que atende ao <i>campus</i> em que você atua, em termos de qualidade e segurança é | 2,87 | 1,11 | 1,99 | 68,36 | 2,63 | 1,01 | 2,17 | 56,52 |

| 32. O transporte para realização de atividades fora do <i>campus</i> em que você atua, em termos de condição das viaturas é | 3,34 | 0,91 | 1,11 | 32,52 | 3,63 | 0,81 | 0,00 | 23,91 |
|--|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|
| 33. O transporte para realização de atividades fora do <i>campus</i> em que você atua, em termos de preparo dos motoristas é | 3,85 | 0,83 | 1,11 | 35,40 | 3,94 | 0,65 | 0,00 | 26,09 |
| II - QUANTO À PRÁTICA DOCENTE | | | | | | | | |
| 34. O meu conhecimento a respeito do(s) Projeto(s) Pedagógico(s) do(s) curso(s) em que atuo é | 4,10 | 0,80 | 0,44 | 0,22 | 4,00 | 0,73 | 0,00 | 0,00 |
| 35. O meu uso das informações dos PPC's dos cursos em que atuo para o planejamento de disciplinas é | 3,97 | 0,80 | 0,22 | 1,55 | 3,93 | 0,82 | 0,00 | 4,35 |
| 36. A apresentação, a discussão e a implementação do Plano de Ensino das minhas disciplinas (em termos de ementa, conteúdo a ser desenvolvido, objetivos da disciplina, método de ensino, bibliografia e sistema de avaliação) são | 4,39 | 0,63 | 0,44 | 0,22 | 4,39 | 0,68 | 0,00 | 0,00 |
| 37. A minha habilidade para organizar as aulas e torná-las atraentes, utilizando linguagem clara e compreensível para os estudantes, é | 4,26 | 0,59 | 0,00 | 1,55 | 4,22 | 0,47 | 0,00 | 0,00 |
| 38. A minha habilidade para tornar evidentes os fundamentos teóricos (científicos, sociopolíticos e/ou técnicos) do conteúdo ministrado, demonstrando meu domínio e atualização do conhecimento, envolvimento e entusiasmo no desenvolvimento das minhas disciplinas é | 4,36 | 0,59 | 0,00 | 0,66 | 4,30 | 0,51 | 0,00 | 0,00 |
| 39. A minha habilidade para estabelecer interação entre a teoria, a prática e/ou os aspectos da realidade é | 4,38 | 0,59 | 0,00 | 0,88 | 4,33 | 0,56 | 0,00 | 0,00 |
| 40. A minha forma de tratar os estudantes, em termos de cordialidade e respeito pessoal, de fazer exigências na medida adequada, aceitar críticas, opiniões e sugestões é | 4,68 | 0,52 | 0,00 | 0,44 | 4,65 | 0,48 | 0,00 | 0,00 |
| 41. Em termos de receptividade às necessidades dos estudantes, de ajudar na solução de suas dificuldades com a disciplina, bem como ser acessível/disponível para orientação extraclasse, a minha atuação é | 4,54 | 0,59 | 0,00 | 0,88 | 4,49 | 0,55 | 0,00 | 2,17 |
| 42. A minha habilidade para promover o interesse dos estudantes pela disciplina, incentivando-os à investigação teórica e/ou prática, ao questionamento, à realização de leituras complementares é | 4,18 | 0,67 | 0,00 | 0,44 | 4,26 | 0,65 | 0,00 | 0,00 |
| 43. A minha habilidade para promover o interesse dos estudantes pela disciplina, incentivando-os para a participação em grupos de estudo, encontros, congressos e outras atividades extraclasse é | 4,10 | 0,77 | 0,22 | 1,11 | 4,04 | 0,82 | 0,00 | 0,00 |
| 44. A minha habilidade em elaborar avaliações compatíveis (coerentes) com o conteúdo desenvolvido, bem como a discussão e a análise dos resultados com os estudantes é | 4,42 | 0,63 | 0,22 | 0,66 | 4,49 | 0,55 | 2,17 | 0,00 |
| 45. A utilização de recursos e ferramentas de educação a distância (<i>Moodle, chat, fóruns</i>) nas minhas disciplinas é | 3,44 | 1,10 | 10,84 | 11,28 | 3,27 | 1,19 | 17,39 | 26,09 |
| 46. A minha atuação em realização de atividades extensionista é | 3,52 | 1,07 | 5,31 | 7,52 | 3,32 | 1,07 | 8,70 | 8,70 |

| 3,04 3,94 3,40 | 1,13 0,86 1,07 | 10,40 3,32 | 12,83 5,53 | 2,97 4,07 | 1,08 | 13,04 | 8,70 |
|----------------------|--|---|--|---|--|---|---|
| , in the second | · | 3,32 | 5,53 | 4,07 | 0.83 | 0.00 | |
| 3,40 | 1.07 | | | | 0,83 | 0,00 | 0,00 |
| | , | 5,53 | 10,18 | 3,65 | 1,00 | 2,17 | 4,35 |
| 4,22 | 0,70 | 19,25 | 13,94 | 4,30 | 0,68 | 17,39 | 10,87 |
| 4,32 | 0,63 | 2,88 | 4,20 | 4,26 | 0,61 | 0,00 | 0,00 |
| 4,15 | 0,76 | 5,09 | 9,51 | 4,07 | 0,79 | 0,00 | 10,87 |
| 3,74 | 0,99 | 3,10 | 9,96 | 3,58 | 0,93 | 0,00 | 13,04 |
| 3,39 | 0,98 | 0,44 | 2,21 | 3,56 | 0,87 | 0,00 | 2,17 |
| 4,33 | 0,65 | 0,22 | 2,88 | 4,34 | 0,71 | 0,00 | 4,35 |
| 4,47 | 0,56 | 0,22 | 0,22 | 4,33 | 0,60 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | |
| 3,43 | 1,07 | 2,88 | 7,96 | 2,58 | 1,15 | 10,87 | 2,17 |
| 4,17 | 0,93 | 0,44 | 2,43 | 3,54 | 1,05 | 0,00 | 0,00 |
| 4,14 | 0,87 | 0,44 | 17,48 | 3,70 | 1,07 | 0,00 | 28,26 |
| 4,21 | 0,65 | 0,88 | 3,10 | 4,07 | 0,76 | 2,17 | 2,17 |
| 3,97 | 0,91 | 0,66 | 17,92 | 3,34 | 0,94 | 0,00 | 23,91 |
| 4,23 | 0,80 | 0,00 | 1,11 | 4,48 | 0,75 | 0,00 | 0,00 |
| 4,26 | 0,81 | 0,44 | 1,99 | 4,41 | 0,66 | 2,17 | 2,17 |
| | 4,15 3,74 3,39 4,33 4,47 3,43 4,17 4,14 4,21 3,97 4,23 | 4,15 0,76 3,74 0,99 3,39 0,98 4,33 0,65 4,47 0,56 3,43 1,07 4,17 0,93 4,14 0,87 4,21 0,65 3,97 0,91 4,23 0,80 | 4,15 0,76 5,09 3,74 0,99 3,10 3,39 0,98 0,44 4,33 0,65 0,22 4,47 0,56 0,22 3,43 1,07 2,88 4,17 0,93 0,44 4,14 0,87 0,44 4,21 0,65 0,88 3,97 0,91 0,66 4,23 0,80 0,00 | 4,15 0,76 5,09 9,51 3,74 0,99 3,10 9,96 3,39 0,98 0,44 2,21 4,33 0,65 0,22 2,88 4,47 0,56 0,22 0,22 3,43 1,07 2,88 7,96 4,17 0,93 0,44 2,43 4,14 0,87 0,44 17,48 4,21 0,65 0,88 3,10 3,97 0,91 0,66 17,92 4,23 0,80 0,00 1,11 | 4,15 0,76 5,09 9,51 4,07 3,74 0,99 3,10 9,96 3,58 3,39 0,98 0,44 2,21 3,56 4,33 0,65 0,22 2,88 4,34 4,47 0,56 0,22 0,22 4,33 3,43 1,07 2,88 7,96 2,58 4,17 0,93 0,44 2,43 3,54 4,14 0,87 0,44 17,48 3,70 4,21 0,65 0,88 3,10 4,07 3,97 0,91 0,66 17,92 3,34 4,23 0,80 0,00 1,11 4,48 | 4,15 0,76 5,09 9,51 4,07 0,79 3,74 0,99 3,10 9,96 3,58 0,93 3,39 0,98 0,44 2,21 3,56 0,87 4,33 0,65 0,22 2,88 4,34 0,71 4,47 0,56 0,22 0,22 4,33 0,60 3,43 1,07 2,88 7,96 2,58 1,15 4,17 0,93 0,44 2,43 3,54 1,05 4,14 0,87 0,44 17,48 3,70 1,07 4,21 0,65 0,88 3,10 4,07 0,76 3,97 0,91 0,66 17,92 3,34 0,94 4,23 0,80 0,00 1,11 4,48 0,75 | 4,15 0,76 5,09 9,51 4,07 0,79 0,00 3,74 0,99 3,10 9,96 3,58 0,93 0,00 3,39 0,98 0,44 2,21 3,56 0,87 0,00 4,33 0,65 0,22 2,88 4,34 0,71 0,00 4,47 0,56 0,22 0,22 4,33 0,60 0,00 3,43 1,07 2,88 7,96 2,58 1,15 10,87 4,17 0,93 0,44 2,43 3,54 1,05 0,00 4,14 0,87 0,44 17,48 3,70 1,07 0,00 4,21 0,65 0,88 3,10 4,07 0,76 2,17 3,97 0,91 0,66 17,92 3,34 0,94 0,00 4,23 0,80 0,00 1,11 4,48 0,75 0,00 |

| 64. A atuação dos servidores técnico-administrativos em educação que desempenham suas atividades em laboratórios de pesquisa e ensino é | 4,09 | 0,96 | 3,32 | 24,34 | 4,07 | 0,95 | 0,00 | 8,70 |
|---|------|------|------|-------|------|------|------|-------|
| 65. O comprometimento profissional dos servidores com as necessidades da Unidade é | 3,94 | 0,83 | 0,00 | 4,65 | 3,62 | 0,83 | 0,00 | 2,17 |
| 66. O meu nível de satisfação em relação ao ambiente em que trabalho é | 4,04 | 0,86 | 0,00 | 0,22 | 3,70 | 0,89 | 0,00 | 0,00 |
| II - QUANTO À FURG | | | | | | | | |
| 67. O meu conhecimento sobre o Projeto Pedagógico Institucional da FURG – PPI 2011/2022 (filosofia, missão, visão, diretrizes, princípios norteadores do ensino, da pesquisa e da extensão, perfil dos servidores e estudantes, avaliação, planejamento e objetivos estratégicos) é | 3,73 | 0,88 | 1,33 | 2,21 | 3,63 | 0,82 | 2,17 | 4,35 |
| 68. O meu conhecimento sobre o Plano de Desenvolvimento Institucional da FURG – PDI 2015/2018 (eixos norteadores, objetivos, estratégias e programas) é | 3,64 | 0,90 | 1,11 | 3,10 | 3,71 | 0,74 | 2,17 | 6,52 |
| 69. O grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade, quanto à formação de recursos humanos é | 4,06 | 0,76 | 0,00 | 5,97 | 3,91 | 0,71 | 0,00 | 4,35 |
| 70. O grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade, quanto à geração de conhecimento e novas tecnologias é | 3,89 | 0,80 | 0,00 | 7,52 | 3,76 | 0,82 | 0,00 | 0,00 |
| 71. O grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade, quanto às atividades extensionista e de assistência é | 3,97 | 0,80 | 0,00 | 13,05 | 3,80 | 0,79 | 0,00 | 4,35 |
| 72. O meu orgulho em trabalhar na FURG é | 4,57 | 0,67 | 0,66 | 0,22 | 4,20 | 0,81 | 0,00 | 0,00 |
| 73. A Assistência Básica ao Estudante (auxílios e bolsas) oferecida pela FURG é | 4,02 | 0,88 | 0,22 | 14,60 | 4,33 | 0,62 | 2,17 | 10,87 |
| 74. O acompanhamento pedagógico oferecido pela FURG é | 3,73 | 0,94 | 0,22 | 21,68 | 3,69 | 0,95 | 0,00 | 8,70 |
| 75. As políticas de ações afirmativas desenvolvidas pela FURG são | 4,05 | 0,78 | 0,44 | 21,90 | 3,73 | 0,98 | 2,17 | 26,09 |
| 76. As atividades culturais desenvolvidas pela FURG são | 3,60 | 0,93 | 1,33 | 15,27 | 3,26 | 0,97 | 2,17 | 13,04 |
| 77. As opções de lazer e esporte desenvolvidas pela FURG são | 3,13 | 1,08 | 3,10 | 28,54 | 3,09 | 0,93 | 4,35 | 21,74 |
| 78. As ações de desenvolvimento (por exemplo: ginástica laboral, correndo pela FURG, preparação para a aposentadoria) oferecidas pela Universidade são | 3,52 | 1,07 | 2,21 | 42,04 | 3,50 | 0,91 | 6,52 | 36,96 |
| 79. As ações de educação a distância da FURG, são | 4,02 | 0,79 | 0,44 | 50,44 | 3,92 | 0,51 | 2,17 | 71,74 |

| 2,17 |
|---------------------------------|
| 8,70 |
| |
| 28,26 |
| 10,87 |
| 41,30 |
| 17,39 |
| 21,74 |
| 13,04 |
| 15,22 |
| 6,52 |
| 6,52 |
| 10,87 |
| 15,22 |
| 4,35 |
| 6,52 |
| 23,91 |
| 000 000 000 000 000 |

9.1.3. Técnico-administrativo em educação

Na Tabela 13, são apresentados os resultados dos questionários respondidos pelos técnico-administrativos em educação dos cursos vinculados à EQA e por todos os técnico-administrativos e educação da FURG para destacar as similaridades e diferenças entre eles.

Tabela 13 - Resultado da Avaliação Quantitativa dos TAEs da EQA. Os resultados da avaliação são apresentados como Média, Desvio Padrão, Percentual de respostas "não existe" e "sem condições de opinar", em função do número de TAEs da FURG em 2018.

| | (Perc | (Número d | URG e TAEs =1.19 articipação = | EQA (Número de TAEs = 35) (Percentual de participação = 77 | | | | | |
|---|-------|-----------|--------------------------------------|--|-------|--------|---------------|-------------------------------|--|
| Perguntas | Média | Desvio | Não Existe | Sem condições de opinar | Média | Desvio | Não Existe | Sem condições de opinar | |
| I – QUANTO À EXECUÇÃO DAS MINHAS ATIVIDADES | | | | | | | | | |
| 1. A informação que recebo por parte de minha chefia imediata e colegas quanto à execução das tarefas e atividades desempenhadas no meu cargo é | 4,25 | 0,79 | 0,00 | 1,85 | 4,04 | 0,98 | 0,00 | 0,00 | |
| 2. A forma de repasse institucional das informações quanto à execução das minhas atividades é | 3,79 | 0,90 | 0,00 | 3,51 | 3,44 | 1,15 | 0,00 | 0,00 | |
| 3. O recebimento de amparo e de orientação legal para o embasamento das minhas atividades é | 3,65 | 1,01 | 0,00 | 3,70 | 3,30 | 1,10 | 0,00 | 0,00 | |
| 4. A relação entre a demanda de serviços e o número de TAEs que executam as atividades do setor em que atuo é | 3,54 | 1,02 | 0,00 | 1,11 | 3,78 | 0,93 | 0,00 | 0,00 | |
| 5. A percepção que eu tenho sobre a importância do meu trabalho para a Universidade é | 4,35 | 0,74 | 0,00 | 0,92 | 4,37 | 0,79 | 0,00 | 0,00 | |
| 6. A colaboração de outras unidades da FURG para o exercício de minhas atividades é | 3,77 | 0,79 | 0,00 | 2,96 | 3,62 | 0,80 | 3,70 | 0,00 | |
| 7. A autonomia do gestor (chefia imediata) da minha unidade de trabalho para resolver problemas é | 4,13 | 0,89 | 0,00 | 2,77 | 3,52 | 1,12 | 0,00 | 7,41 | |
| 8. A receptividade do gestor da minha unidade de trabalho (chefia imediata) a respeito das minhas críticas e sugestões sobre o desenvolvimento das atividades que executo é | 4,29 | 0,89 | 0,00 | 1,29 | 3,70 | 1,35 | 0,00 | 0,00 | |
| 9. As manifestações de reconhecimento do gestor (chefia imediata) pelo trabalho desenvolvido por mim são | 4,25 | 0,88 | 0,00 | 3,70 | 3,67 | 1,31 | 7,41 | 3,70 | |
| 10. A coerência entre as ações do gestor da minha unidade de trabalho (chefia imediata) e seu discurso é | 4,22 | 0,90 | 0,00 | 2,22 | 3,72 | 1,28 | 0,00 | 7,41 | |
| II - QUANTO À INFRAESTRUTURA | | | | | | | | | |
| 11. O ambiente físico em que executo meu trabalho (sala, laboratório, etc.), no que se refere a mobiliário e à ergonomia é | 3,66 | 1,01 | 0,00 | 0,00 | 3,63 | 0,93 | 0,00 | 0,00 | |
| 12. O ambiente físico em que executo meu trabalho (sala, laboratório, etc.), no que se refere-à infraestrutura (conforto térmico, iluminação, acústica e etc.) é | 3,68 | 1,08 | 0,00 | 0,00 | 3,41 | 0,93 | 0,00 | 0,00 | |
| 13. As condições dos materiais e equipamentos que necessito para realizar meu trabalho são | 3,84 | 0,87 | 0,00 | 0,00 | 3,56 | 0,85 | 0,00 | 0,00 | |

__

| 14. A adequação dos laboratórios (de ensino, de pesquisa e de informática) com relação às normas e equipamentos de segurança é | 3,50 | 0,98 | 0,00 | 37,34 | 2,63 | 1,21 | 0,00 | 11,11 |
|---|------|------|------|-------|------|------|-------|-------|
| 15. As ações de capacitação para situações de emergência são | 2,83 | 1,12 | 0,00 | 33,64 | 2,50 | 1,24 | 7,41 | 18,52 |
| 16. Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros do <i>campus</i> em que você atua, no que se refere à quantidade e à dimensão são | 3,98 | 0,84 | 0,00 | 23,48 | 4,00 | 0,62 | 11,11 | 7,41 |
| 17. Os auditórios, miniauditórios e anfiteatros do <i>campus</i> em que você atua, no que se refere à limpeza e à conservação são | 4,13 | 0,81 | 0,00 | 23,11 | 3,70 | 1,02 | 11,11 | 3,70 |
| 18. Os serviços de impressão e fotocópias oferecidos em seu local de trabalho são | 4,08 | 0,87 | 0,00 | 5,18 | 4,12 | 0,86 | 0,00 | 3,70 |
| 19. Os sistemas informatizados da FURG (sistemas.furg,ARGO) utilizados no desempenho das suas atividades são | 3,60 | 0,78 | 0,00 | 3,33 | 4,07 | 0,55 | 0,00 | 0,00 |
| 20. O sistema de <i>e-mail</i> institucional disponibilizado é | 3,71 | 0,91 | 0,00 | 4,25 | 3,75 | 0,79 | 0,00 | 11,11 |
| 21. A qualidade e disponibilidade da Internet no <i>campus</i> em que você atua são | 3,76 | 0,90 | 0,00 | 0,00 | 3,59 | 0,97 | 0,00 | 0,00 |
| 22. A limpeza e conservação das dependências do <i>campus</i> em que você atua são | 3,89 | 0,86 | 0,00 | 0,00 | 3,44 | 0,97 | 0,00 | 0,00 |
| 23. Os espaços de alimentação disponíveis no <i>campus</i> em que você atua são | 3,38 | 0,97 | 0,00 | 7,39 | 3,33 | 0,88 | 0,00 | 0,00 |
| 24. Os espaços de convivência disponíveis no <i>campus</i> em que você atua são | 3,59 | 0,92 | 0,00 | 7,02 | 3,59 | 0,69 | 0,00 | 0,00 |
| 25. As condições de segurança do <i>campus</i> em que você atua são | 3,25 | 0,91 | 0,00 | 2,59 | 3,04 | 0,94 | 0,00 | 0,00 |
| 26. As opções de mobilidade interna (calçadas, passarelas, vias e ciclovias) no <i>campus</i> em que você atua são | 3,63 | 0,87 | 0,00 | 3,70 | 3,85 | 0,53 | 0,00 | 0,00 |
| 27. As condições de acessibilidade a pessoas com deficiência no <i>campus</i> em que você atua são | 3,12 | 0,90 | 0,00 | 19,41 | 3,28 | 0,75 | 0,00 | 33,33 |
| 28. O transporte interno, em termos de frequência e pontualidade é | 3,43 | 0,92 | 0,00 | 54,71 | 3,13 | 0,83 | 11,11 | 59,26 |
| 29. O transporte público municipal que atende ao <i>campus</i> em que você atua, em termos de frequência e pontualidade é | 2,49 | 1,08 | 0,00 | 46,95 | 2,33 | 1,05 | 0,00 | 44,44 |
| 30. O transporte público intermunicipal que atende ao <i>campus</i> em que você atua, em termos de frequência e pontualidade é | 3,28 | 1,07 | 0,00 | 69,13 | 3,14 | 0,69 | 3,70 | 70,37 |
| 31. O transporte interno, em termos de qualidade e segurança é | 3,47 | 0,80 | 0,00 | 53,60 | 2,89 | 0,60 | 11,11 | 55,56 |

| 32. O transporte público municipal que atende ao <i>campus</i> em que você atua, em termos de qualidade e segurança é | 2,36 | 1,05 | 0,00 | 45,10 | 2,00 | 0,73 | 0,00 | 40,74 |
|--|------|------|------|-------|------|------|------|-------|
| 33. O transporte público intermunicipal que atende ao <i>campus</i> em que você atua, em termos de qualidade e segurança é | 3,35 | 0,96 | 0,00 | 69,50 | 2,71 | 0,95 | 3,70 | 70,37 |
| 34. O transporte para realização de atividades fora do <i>campus</i> em que você atua, em termos de condição das viaturas é | 3,72 | 0,81 | 0,00 | 36,78 | 3,73 | 0,79 | 3,70 | 55,56 |
| 35. O transporte para realização de atividades fora do <i>campus</i> em que você atua, em termos de preparo dos motoristas é | 4,04 | 0,69 | 0,00 | 39,00 | 4,00 | 0,43 | 3,70 | 51,85 |
| II - QUANTO À FURG | | | | | | | | |
| 36. O meu conhecimento sobre o Projeto Pedagógico Institucional da FURG – PPI 2011/2022 (filosofia, missão, visão, diretrizes, princípios norteadores do ensino, da pesquisa e da extensão, perfil dos servidores e estudantes, avaliação e planejamento e objetivos estratégicos) é | 3,34 | 0,99 | 0,00 | 13,68 | 3,12 | 1,09 | 0,00 | 7,41 |
| 37. O meu conhecimento sobre o Plano de Desenvolvimento Institucional da FURG – PDI 2015/2018 (eixos norteadores, objetivos, estratégias e programas) é | 3,34 | 0,99 | 0,00 | 6,65 | 3,12 | 1,09 | 0,00 | 7,41 |
| 38. No desenvolvimento de minhas atividades, minha contribuição para o cumprimento do planejamento da minha unidade é | 4,25 | 0,63 | 0,00 | 19,59 | 4,08 | 0,81 | 7,41 | 0,00 |
| 39. A transparência da informação sobre a utilização dos recursos orçamentários da FURG é | 3,33 | 1,06 | 0,00 | 14,42 | 3,14 | 1,17 | 3,70 | 14,81 |
| 40. O grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade, quanto à formação de recursos humanos é | 3,93 | 0,75 | 0,00 | 16,64 | 3,42 | 1,02 | 0,00 | 11,11 |
| 41. O grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade, quanto à geração de conhecimento e de novas tecnologias é | 3,94 | 0,81 | 0,00 | 19,96 | 3,27 | 1,16 | 0,00 | 18,52 |
| 42. O grau de participação da FURG, no tocante ao atendimento das necessidades da sociedade, quanto à atividades extensionista e de assistência é | 3,88 | 0,80 | 0,00 | 14,23 | 3,77 | 0,81 | 0,00 | 18,52 |
| 43. O planejamento e as ações para realização de qualificação (ensino médio, graduação e pósgraduação) na minha unidade são | 3,91 | 0,84 | 0,00 | 6,65 | 3,73 | 0,78 | 3,70 | 0,00 |
| 44. As ações de capacitação (por exemplo, cursos de informática, língua estrangeira, gestão de pessoas, Libras) oferecidas pela Universidade são | 3,82 | 0,84 | 0,00 | 14,23 | 3,88 | 0,53 | 0,00 | 7,41 |
| 45. As ações de desenvolvimento (por exemplo, ginástica laboral, correndo pela FURG, preparação para a aposentadoria) oferecidas pela Universidade são | 3,74 | 0,96 | 0,00 | 26,62 | 4,14 | 0,64 | 3,70 | 14,81 |
| 46. A discussão, na minha unidade de trabalho, acerca dos assuntos pautados nos conselhos superiores da FURG é | 2,98 | 1,10 | 0,00 | 29,76 | 3,05 | 1,28 | 7,41 | 14,81 |
| 47. O comprometimento profissional dos colegas com as necessidades da Unidade em que trabalho é | 4,00 | 0,89 | 0,00 | 2,59 | 3,42 | 0,99 | 0,00 | 3,70 |

| 48. O nível de satisfação das pessoas no meu ambiente de trabalho é | 3,72 | 0,88 | 0,00 | 3,33 | 3,35 | 1,06 | 0,00 | 3,70 |
|--|------|------|------|-------|------|------|-------|-------|
| 49. O meu orgulho em trabalhar na FURG é | 4,54 | 0,68 | 0,00 | 0,55 | 4,54 | 0,65 | 0,00 | 3,70 |
| 50. A Assistência Básica ao Estudante (auxílio e bolsas) oferecida pela FURG é | 4,11 | 0,85 | 0,00 | 44,36 | 3,88 | 0,99 | 0,00 | 37,04 |
| 51. O acompanhamento pedagógico oferecido pela FURG é | 3,90 | 0,79 | 0,00 | 51,94 | 3,47 | 0,92 | 0,00 | 44,44 |
| 52. As políticas de ações afirmativas realizadas pela FURG são | 4,01 | 0,76 | 0,00 | 41,40 | 4,00 | 0,76 | 0,00 | 44,44 |
| 53. As atividades culturais desenvolvidas pela FURG são | 3,87 | 0,73 | 0,00 | 21,26 | 3,77 | 0,75 | 3,70 | 14,81 |
| 54. As opções de lazer e esporte oferecidas pela FURG são | 3,41 | 0,98 | 0,00 | 28,47 | 3,57 | 1,08 | 0,00 | 22,22 |
| 55. As ações de educação a distância da FURG são | 3,92 | 0,73 | 0,00 | 51,02 | 3,82 | 0,98 | 0,00 | 59,26 |
| 56. A disponibilização da informação quanto às normas e procedimentos da FURG, bem como sobre outros assuntos que me dizem respeito é | 3,46 | 0,88 | 0,00 | 7,58 | 3,75 | 0,74 | 0,00 | 11,11 |
| 57. O atendimento à saúde física disponível no <i>campus</i> em que você atua é | 3,44 | 0,97 | 0,00 | 14,97 | 3,38 | 1,02 | 14,81 | 7,41 |
| 58. O atendimento à saúde mental disponível no <i>campus</i> em que você atua é | 3,13 | 1,08 | 0,00 | 35,30 | 3,00 | 1,37 | 11,11 | 29,63 |
| 59. O meu conhecimento sobre o Sistema de Gestão Ambiental da FURG (SGA-FURG) é | 3,00 | 1,11 | 0,00 | 23,66 | 3,14 | 0,89 | 3,70 | 14,81 |
| 60. As ações realizadas pelo Sistema de Gestão Ambiental (SGA-FURG) são | 3,56 | 0,84 | 0,00 | 54,90 | 3,50 | 0,94 | 3,70 | 44,44 |
| 61. As oportunidades de cooperação acadêmica entre a FURG e instituições estrangeiras são | 3,75 | 0,77 | 0,00 | 63,40 | 3,29 | 1,07 | 0,00 | 48,15 |
| 62. As informações e apoio institucional para participação em ações de cooperação internacional são | 3,55 | 0,86 | 0,00 | 65,43 | 3,25 | 0,87 | 0,00 | 55,56 |
| 63. As ações de incentivo à inovação tecnológica, à solicitação de propriedade intelectual e à transferência de tecnologia propostas pela FURG são | 3,78 | 0,84 | 0,00 | 59,52 | 3,44 | 0,96 | 0,00 | 40,74 |
| 64. As ações de incentivo ao empreendedorismo e à incubação de empresas de base tecnológica são | 3,85 | 0,82 | 0,00 | 56,75 | 3,80 | 0,89 | 0,00 | 25,93 |
| 65. O processo de Avaliação de Desempenho dos TAEs realizado pela FURG é | 3,43 | 0,96 | 0,00 | 6,65 | 3,32 | 0,95 | 0,00 | 7,41 |

| 66. O processo de Autoavaliação Institucional da FURG é | 3,77 | 0,80 | 0,00 | 4,62 | 3,85 | 0,77 | 0,00 | 0,00 |
|---|------|------|------|-------|------|------|------|-------|
| 67. As ações e melhorias oriundas dos processos avaliativos (Docente pelo Discente, SiB, RU, Autoavaliação Institucional, SECOM, dentre outros) da FURG são | 3,48 | 0,98 | 0,00 | 31,24 | 3,13 | 1,31 | 3,70 | 37,04 |

X. Considerações Finais

O curso de Química Licenciatura apresenta os avanços e discussões que vêm ocorrendo entre o corpo docente/discente, com base em trabalhos discentes (como trabalhos de conclusão de curso e de pós-graduação) dos quais o curso é objeto de pesquisa. Com base nestas discussões, uma reforma curricular foi aprovada em 2015 e implementada em 2016, de forma a aperfeiçoar a grade curricular do curso no que tange as deliberações, tendências em cursos de licenciatura e a necessidade dos alunos. Os docententes já conseguem perceber melhora nos resultados dos estudantes o que nos orientou na atualização do Plano Pedagógico do Curso a partir das reuniões do Núcleo Docente Estruturante, desse modo, inserimos algumas informações atuais neste relatório gerencial. A coordenação promoveu várias reuniões para apresentação do relatório gerencial e discussão das informações. Ao total foram cinco reuniões: duas reuniões com o coletivo docente e técnico, duas reuniões com núcleo docente estruturante e uma assembleia de curso com os discentes dos cursos de Química Bacharelado e Licenciatura. Nestas reuniões ações foram sugeridas, as quais estão inseridas no corpo de texto abaixo. Após discussão e análise por parte do NDE, para formulação das considerações finais, apresentam-se a seguir alguns pontos de atenção, pontos fracos e as ações planejadas e/ou desenvolvidas, bem como, ressalta-se os pontos fortes no processo de autoavaliação do presente curso.

Pontos de atenção

Vários aspectos abordados quanto ao conhecimento do curso e seus documentos foram chamados a atenção pelos estudantes, bem como, foi solicitado tempo maior de atendimento pela coordenação em relação às demandas dos estudantes. A coordenação está promovendo várias ações que levam a disponibilizar informações de maneira mais eficiente aos discente. Para tanto uma plataforma online entrará no ar no ano de 2019, reunindo os vários documentos e orientações do curso, todos em um mesmo espaço virtual, dinamizando o acesso à informação. Do mesmo modo a coordenação terá um horário de atendimento semanal na secretaria de graduação de forma que o estudante possa contar com uma rotina de atendimento, passível de dar respostas rápidas a problemas de soluções simples.

Do mesmo modo a relevância dos conteúdos abordados e a contribuição da aquisição do conhecimento teórico e prático na área de atuação foi ressaltado pelos discentes. Estes pontos de atenção serão levados e discutidos com os docentes nos seminários de metodologias de ensino, sendo uma primeira ação já programada a participação da equipe de Secretaria de Educação à Distância da

FURG com a intenção de apoio as práticas pedagógicas dos professores, sendo que a primeira reunião foi realizada no final de novembro de 2018.

Com relação à oportunidade de participar em projetos de extensão, esta é uma problemática sentida em todas as esferas consultadas e a coordenação compromete-se em estimular o coletivo em projetos de extensão. Também ressaltamos que muitas vezes o estudante está participando de um projeto de extensão, porém desconhece que o mesmo é um projeto de extensão e isto revela uma falsa percepção negativa de participação. O mesmo equivale para projetos de ensino e pesquisa, onde a ausência de uma bolsa, muitas vezes é vista como uma não participação em projetos. Esta hipótese foi apresentada aos estudantes em assembleia de curso.

Com relação à infraestrutura há pontos de atenção elencados pelo coletivo, como os espaços de estudo e convivência, transporte interna e externo. A coordenação endossa a opinião manifestada e solicita à direção da EQA e a PROINFRA ações significativas para a resolução destas pendências. Em assembleia, os discentes reforçam a necessidade de atenção, e que muitas vezes a dificuldade de locomoção na cidade é um dos motivos que contribuem para infrequência na universidade.

Vários pontos de atenção se destacam com relação à FURG, especialmente com relação à assistência ao estudante, incentivo à pesquisa, à inovação tecnológica, ao empreendedorismo e a pósgraduação. Neste ponto acreditamos o tipo de incentivo que é questionado deva ser descriminado. O coletivo de professores entende que o incentivo à participação nestas atividades ocorre, mas muitas vezes a baixa pontuação nesse quesito possa estar relacionada ao incentivo financeiro. Portanto este é um ponto a melhor ser explorado e talvez reformulado para a próxima avaliação. Como sugestão, solicita-se que as questões incluam um campo onde o aluno está se referindo ao apoio moral ou financeiro. Verifica-se que ações extra acadêmicas frequentemente são apontadas como ponto de atenção. As práticas esportivas, atividades físicas, lazer são pontos em que a FURG deve ter uma atenção especial uma vez que contribuem a saúde mental de nossos discentes, questão essa com grande destaque atualmente.

Pontos Fracos

O curso de Química Licenciatura na opinião de seus estudantes e coletivo técnico e docente, apresenta pouca quantidade de pontos apontados como fracos, porém no texto a seguir detalhamos com intuito de propor ações para a resolução dos mesmos.

O apoio a eventos em geral foi considerado um ponto fraco, porém vale ressaltar que o apoio financeiro está contingenciado, uma realidade de toda instituição e a modificação desta realidade é

dependente das esferas superiores de governo. A coordenação entende que há ausência de um canal mais íntimo com os estudantes para a divulgação, e procurará evoluir a forma com que faz esta divulgação. Porém ações tomadas nos anos de 2016 e 2017, especialmente com relação ao fortalecimento do diretório acadêmico do curso, já resultaram na centralização de comunicação entre o coletivo estudantil e o coletivo docente. Neste ano, os estudantes frequentemente apresentaram suas demandas via do DAQUI, e os docentes avaliam que o coletivo deve fortalecer esta ação.

É notada a grande preocupação com as questões relacionadas à segurança do campus e do transporte público municipal e intermunicipal. Neste sentido a coordenação encaminha a PROINFRA e a REITORIA, a solicitação de cobrança as empresas e governos municipais, por melhoria no atendimento dado as linhas que trazem nossos estudantes. Não são raros os relatos de todo o coletivo (professores, técnicos e discentes) sobre atrasos, superlotação, não pontualidade e pouca frequência de todos os meios de transporte coletivo. O protagonismo da FURG na cidade do Rio Grande indica que as autoridades e empresas deveriam promover ações que melhorem as condições de transporte e segurança para universidade e entorno. E estas melhorias terão resultado direto no dia-a-dia acadêmico.

A questão do domínio da língua estrangeira é uma questão que vem se repetindo ao longo dos anos, mesmo com o esforço dos professores em promover maior contato com a mesma. Isto nos leva a pensar que talvez a comissão de avaliação deveria reformular esta pergunta, por exemplo: O estímulo no meu Curso para meu domínio na língua estrangeira é... Isto levaria a uma melhor identificação nas ações que devem ser promovidas de forma a sanar esta importante questão.

Com relação aos documentos oficiais como o PDI e o PPI, a característica extensa e formal destes documentos revela-se como uma barreira para a leitura voluntária, porém o coletivo do curso programa divulgação ao longo de eventos, cursos e seminários de auto avaliação, de modo a incutir aos poucos a leitura destes importantes documentos.

Atendimento à saúde física e mental também foi outro ponto fraco levantado pelo coletivo, e que mesmo os docentes tem poucas certezas sobre o alcance dos serviços oferecidos, e neste sentido, acreditamos que o setor responsável pelo mesmo deveria divulgar as coordenações, orientações sobre o alcance do atendimento e como devemos proceder de maneira mais correta o possível para encaminhamentos a mesma.

Os docentes e técnicos administrativos e educação demonstram-se extremamente preocupados com questões de segurança nos laboratórios de ensino e pesquisa, e também com relações a saídas de emergências, capacitação para emergências e EPIs. Várias foram às comunicações a direção e a PROINFRA com relação a esta demanda. Embora as ações tenham sido

atendidas à conta gotas, a realidade da EQA e a característica insalubre e periculosa do setor, indica que mais ações do coletivo administrativo (Direção, Pró-reitorias, PROGEP) deverem ser realizadas, de modo contundente. Há uma percepção equivocada dos riscos associadas a presença de produtos químicos, gases voláteis, equipamentos de alta tensão. Várias foram as situações de emergência e de risco reportadas a direção, porém as ações tomadas ainda são insuficientes.

Os docentes também indicam como pontos fracos a sua atuação na extensão universitária. Neste sentido o coletivo alerta-se para esta demanda de modo a estimular ações que visam o desenvolvimento de projetos de extensão. Medidas como os seminários de auto avaliação estão mapeando os focos de atuação de modo a resolver este ponto para os próximos anos. Do mesmo modo que para os estudantes o atendimento à saúde mental e as opções de lazer na universidade são observadas como pontos fracos pelo corpo docente e técnicos administrativos. Assim como anteriormente encaminhamos aos setores responsáveis a insatisfação de coletivo com o mesmo.

Os TAES também ressaltam a fragilidade de comunicação sobre decisões administrativas superiores. Desse modo, será solicitado a secretaria do EQA que repasse mais, frequentemente, as informações através das reuniões de colegiados, e também solicita ao Conselho da EQA e seus componentes que repassem as informações discutidas em conselhos superiores para que do mesmo modo os coordenadores possam informar a comunidade acadêmica.

Pontos Fortes

Destacam-se algumas ações sendo realizadas nos últimos anos, sendo considerados pontos fortes para o fortalecimento do curso e a integração entre estudantes e professores.

Uma ação importante estabelecida é a apresentação anual do relatório gerencial aos estudantes do curso e aos professores e técnicos do Núcleo de Química, para informar e aprimorar ações/ construções efetivas para melhorar o curso. Tal discussão é apresentada no segundo semestre de cada ano, de forma a que as ações a serem implementadas no ano próximo sejam direcionadas pelas metas descritas no relatório.

Ações de pesquisa, ensino e extensão são fomentadas, como, por exemplo, a realização dos Encontros em Rodas de Estágios e Práticas Pedagógicas na Química Licenciatura, evento em Rede com a parceria da Unipampa, UFPel e FURG, desde ano de 2013. Há uma forte interação na EQA da graduação com a pós-graduação, e isto se reflete na avaliação, onde as opções para pós graduação são bem pontuadas.

O projeto de extensão da Semana de Acolhida da Química, também consolida uma importante ação visando a acolhida e permanência do estudante no presente curso, a partir de atividades que favorecem o pertencimento ao curso, bem como, a integração entre os cursos de Química Licenciatura e Química Bacharelado. O Diretório Acadêmico integrado da Química Licenciatura e Química Bacharelado nos últimos anos tem uma efetiva participação na organização da Semana de Acolhida, Semana Aberta, Feira das Profissões, dentre outras atividades que promovem a integração dos estudantes e professores.

O NDE correlacionou a evasão discente às fragilidades referente à dificuldade dos estudantes em se manterem regulares no curso, por deficiência em conteúdo básico ministrado no ensino médio, ou ainda por falta de contextualização do conteúdo programático ministrado na universidade em seu cotidiano pessoal/profissional, apresenta-se como uma primeira estratégia o projeto Pré-química, já no seu segundo ano de realização, um intensivo preparatório de conteúdo básico para os alunos ingressantes no curso, durante a Semana da Acolhida da FURG.

Em geral o coletivo docente tem encarado o estudo dos números do curso, fornecido pelo sistema da FURG. Muitas ações administrativas são tomadas com base no estudo de dados disponíveis, e estas práticas tem resultado em melhoria das atividades administrativas e acadêmicas. O NDE considera que, apesar de todas as ações já tomadas e a serem implementadas, o monitoramento e avaliação das mesmas é imprescindível, colocando-se à disposição para aprimorar cada vez mais o Relatório Gerencial como método de avaliação do curso.

XI. Referências Bibliográficas

FLORES, C.A.; ALBA, J.M.F.; GARRASTAZÚ, M.C. **Zoneamento edáfico para o eucalipto na região do Corede Sul.** 2009. Artigo em Hypertexto. Disponível em: http://www.infobibos.com/Artigos/2009_2/eucalipto/index.htm>. Acesso em: 20/6/2016

INSTITUTO NACIONAL DE ESTUDOS E PESQUISAS EDUCACIONAIS ANÍSIO TEIXEIRA - INEP. **Educação Superior - ENADE**. Disponível em http://portal.inep.gov.br/enade

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. **Macrodiagnóstico da Zona Costeira e Marinha do Brasil,** pp.149-172, Secretaria de Mudanças Climáticas e Qualidade Ambiental. Brasília. DF, Brasil. 2008. Disponível em: http://www.mma.gov.br/component/k2/item/10420>. Acesso em: 27.05.2016.

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. **Mapa das Áreas Prioritárias para Conservação da Biodiversidade no Rio Grande do Sul.** 2007. Disponível em: http://www.biodiversidade.rs.gov.br/arquivos/1161807941areas_prio_rs.jpg>. Acesso em: 21.06.2016.

PROGRAMA DAS NAÇÕES UNIDAS PARA O DESENVOLVIMENTO. **Atlas do Desenvolvimento Humano no Brasil 2013 (Com dados dos Censos 1991, 2000 e 2010.).** Disponível em: http://www.pnud.org.br/atlas/ranking/Ranking-IDHM-Municipios-2010.aspx>

UNIVERSIDADE FEDERAL DE RIO GRANDE - FURG - **Relatório de Autoavaliação 2015.** Disponível em : < http://avaliacao.furg.br/index.php/relatorios-de-autoavaliacao-inep/ciclo-avaliativo-2014-2017/2015>

UNIVERSIDADE FEDERAL DE RIO GRANDE - FURG - **Relatório de Autoavaliação 2016.** Disponível em : < http://avaliacao.furg.br/index.php/relatorios-de-autoavaliacao-inep/ciclo-avaliativo-2014-2017/2016>

UNIVERSIDADE FEDERAL DE RIO GRANDE - FURG - **Relatório de Autoavaliação 2017.** Disponível em : http://avaliacao.furg.br/relatorios-de-autoavaliacao-inep/159-relatorio-de-autoavaliacao-institucional-furg-2017>