

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CAMPUS DA UFSM EM CACHOEIRA DO SUL**

RELATÓRIO DA GESTÃO 2018-2021

Cachoeira do Sul, 31 de dezembro de 2021

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Fernanda da Silva Santos

Biblioteca Setorial

Jair Messias Bolsonaro

Presidente da República

Tobias Abich Rodrigues

Milton Ribeiro

Ministro da Educação

Restaurante Universitário

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

Ana Carolina Machado Freitas

Núcleo de Apoio Pedagógico

Paulo Afonso Burmann

Reitor

Paulo Roberto Ramos Corrêa Júnior

Núcleo de Informática

Luciano Schuch

Vice-Reitor

Veronica Garcia Donoso

Coordenadora do Curso de Arquitetura e Urbanismo

Rogério Brittes da Silva

Diretor do Campus

Eduardo Leonel Bottega

Coordenador do Curso de Engenharia Agrícola

Lucas Delongui

Vice-Diretor do Campus

Juan Galvarino Cerdá Balcazar

Coordenador do Curso de Engenharia Mecânica

Giovani Leone Zabot

Coordenador Acadêmico

Felipe Caleffi

Coordenador do Curso de Engenharia de

Transportes e Logística

Júlio Cesar Modesto da Silva

Coordenador Administrativo

Celso Becker Tischer

Coordenador do Curso de Engenharia Elétrica

Rosana Brettas da Silva

Secretária Administrativa

Gabriela Wioppiold Fritz

Secretaria dos Cursos de Graduação

Amanda Costa da Silva

Secretária Administrativa

Rafael Behling da Cunha

Gabinete de Projetos

SUMÁRIO

1	CAMPUS DA UFSM EM CACHOEIRA DO SUL	9
1.1	Ocupação das instalações próprias	11
1.2	Construção do acesso ao Campus na VRS 809	15
2	OBRAS E INVESTIMENTOS	18
2.1	Obras iniciadas na Gestão 2014-2017 e finalizadas na Gestão 2018-2021	18
2.1.1	Prédios Básicos e Laboratórios da Quadra 04 (Q4SA1, Q4SA2, Q4LAB1 e Q4LAB2).....	19
2.1.2	Prédios Básicos e Laboratórios da Quadra 05 (Q5SA1, Q5SA2, Q5LAB1 e Q5LAB2).....	20
2.1.3	Casa do Estudante Universitário (CEU).....	21
2.2	Obras iniciadas e finalizadas na Gestão 2018-2021	22
2.2.1	Prédio Administrativo e anexos.....	22
2.2.2	Sala Inovadora	24
2.2.3	Obras de infraestrutura	25
2.3	Obras iniciadas na Gestão 2018-2021 e em andamento	27
2.3.1	Laboratório de Pós-Colheita (LAPÓS)	27
2.3.2	Restaurante Universitário (RU).....	28
2.4	Obras licitadas com previsão de início em 2022	29
2.4.1	Usina Fotovoltaica.....	30
2.5	Aquisição de mobiliário e equipamentos	30
2.6	Investimentos para promover acessibilidade.....	31
3	LABORATÓRIOS	32
3.1	Laboratório de Ensino	32
3.2	Laboratórios de Pesquisa.....	38
4	OUTRAS AÇÕES E ACONTECIMENTOS IMPORTANTES	39
4.1	Turma Especial do PPGOP em Cachoeira do Sul	39
4.2	Formatura das primeiras turmas	39
4.3	Aniversário de 5 anos do Campus	40

4.4	Implantação do Espaço de convivência.....	41
4.5	Reflorestamento e arborização	42
4.6	Doações de álcool glicerinado.....	42
4.7	Galeria de Diretores.....	43
4.8	Placas indicativas de localização.....	44
4.9	Reforço na iluminação.....	46
4.10	Vagas docentes e TAES	46
4.11	Interlocução com os poderes Legislativo, Executivo e com lideranças	47
5	CONSIDERAÇÕES FINAIS E AGRADECIMENTOS.....	55
6	ANEXOS.....	56

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 – Solenidade de inauguração do Campus, em 20 de agosto de 2014.....	10
Figura 2 – Solenidade de posse de Rogério Brittes da Silva (Diretor) e Lucas Delongui (Vice-Diretor), Gestão 2018-2021.....	11
Figura 3 – Desocupação do prédio que estava em uso desde 2014, em janeiro de 2019.	12
Figura 4 – Finalização da primeira mudança, em 24 janeiro de 2019.....	12
Figura 5 – Reitor Paulo Burmann e o prefeito Sérgio Ghignatti, juntamente com o diretor Rogério Brittes e o vice-diretor Lucas Delongui no primeiro dia de aula no campus.	13
Figura 6 – Mudança no mês de janeiro de 2020.....	14
Figura 7 – Mudança realizada em 2020.....	14
Figura 8 – Mudança realizada em 2021.....	15
Figura 9 – Reunião com o Secretário de Logística e Transportes Juvir Costella, acompanhados por lideranças e técnicos.....	16
Figura 10 – Reunião com o Secretário de Logística e Transportes Juvir Costella, acompanhados por lideranças.....	16
Figura 11 – Assinatura do Termo de Cooperação com o DAER, que permitiu a construção do acesso ao Campus na VRS 809.	17
Figura 12 – Finalização do acesso ao Campus, em 05 de março de 2019.....	17
Figura 13 – Projeto do acesso ao Campus.....	18
Figura 14 – Prédios Q4SA1 e Q4SA2, localizados na Quadra 04.	19
Figura 15 – Prédios Q4LAB1 e Q4LAB2, localizados na Quadra 04.....	20
Figura 16 – Prédios Q5SA1 e Q5SA2, localizados na Quadra 05.	20
Figura 17 – Prédios Q5LAB1 e Q5LAB2, localizados na Quadra 05.....	21
Figura 18 – Casa do Estudante Universitário (CEU).	21
Figura 19 – Prédio Administrativo.....	23
Figura 20 – Garagem para os veículos Institucionais.....	23
Figura 21 – Passarela anexa ao Prédio Administrativo.....	24
Figura 22 – Sala Inovadora, Sala 101 Prédio Q4SA1.	25
Figura 23 – Construção de uma rua ligando as Quadras 04 e 05 à Casa Administrativa.	26
Figura 24 – Arruamento.	26
Figura 25 – Laboratório de Pós-colheita, em dezembro de 2021.....	27

Figura 26 – Restaurante Universitário em dezembro de 2021.	29
Figura 27 – A rede que aparece na imagem fará ligação com a Usina fotovoltaica.	30
Figura 28 – Primeiro elevador instalado no Campus, Prédio Q5SA1.	32
Figura 29 – Laboratório de Física, área 180 m ² .	33
Figura 30 – Laboratório de Química, área 90 m ² .	33
Figura 31 – LEMA (Laboratório de Estudos em Matemática Aplicada).	34
Figura 32 – Laboratório de Engenharia Agrícola, área 180 m ² .	34
Figura 33 – Laboratório de Arquitetura, área 180 m ² .	35
Figura 34 – Laboratório de Engenharia Elétrica, área 90 m ² .	35
Figura 35 – Laboratório de Engenharia Elétrica, área 180 m ² .	36
Figura 36 – Laboratório de Engenharia de Mecânica, área 180 m ² .	36
Figura 37 – Laboratório LAMOT, área 90 m ² .	37
Figura 38 – Laboratório GRIN, área 90 m ² .	37
Figura 39 – Inauguração de três laboratórios de informática, cada um com área 65 m ² .	38
Figura 40 – Turma do PPGOP em Cachoeira do Sul.	39
Figura 41 – Formatura das primeiras turmas em agosto de 2019.	40
Figura 42 – Aniversário de 5 anos do Campus em agosto de 2019.	41
Figura 43 – Espaço de Convivência instalado na Quadra 05.	42
Figura 44 – Recebimento de doação de glicerina para a produção de álcool.	43
Figura 45 – Inauguração da Galeria de Diretores.	44
Figura 46 – Placa indicativa de Localização BR 153.	45
Figura 47 – Placa indicativa de localização BR 153.	45
Figura 48 – Reforço na iluminação.	46
Figura 50 – Encontro com representantes do poder Legislativo Municipal.	47
Figura 51 – Vice-reitor, Prof. Luciano Schuch.	48
Figura 49 – Participação em evento da Assembleia Legislativa.	48
Figura 52 – Encontro com o Sr. João Streit, Diretor Executivo da Screw.	49
Figura 53 – Apresentação de demandas do Campus ao Coordenador da Bancada Gaúcha no Congresso Nacional.	49
Figura 54 – Reunião com a Secretaria Executiva do MEC.	50
Figura 55 – Reunião com a Secretaria de Educação Superior do MEC.	50
Figura 56 – Encontro com o Executivo Municipal, para discutir projetos de mútuo interesse.	51

Figura 57 – Visita ao Executivo Municipal, para discutir projetos de mútuo interesse.....	51
Figura 58 – Entrega de placa de agradecimento ao Cel. Bazi.....	52
Figura 59 – Reunião com Diretor Geral do DAER.....	52
Figura 60 – Entrega de placa de agradecimento ao Cel. Oliveira Alves.....	53
Figura 61 – Última reunião no Gabinete do Reitor, em dezembro de 2021.....	53
Figura 62 – Entrega de placa de agradecimento ao Ten. Cel. Teixeira.....	54
Figura 63 – Entrega de placa de agradecimento ao Cel. Lorenzoni.....	54

ÍNDICE DE TABELAS

Tabela 1 – Obras finalizadas na Gestão 2018 – 2021.....	19
Tabela 2 – Obras iniciadas e finalizadas na Gestão 2018 – 2021.....	22
Tabela 3 – Obras de infraestrutura Gestão 2018 – 2021.	25
Tabela 4 – Obras iniciadas na Gestão 2018 – 2021.....	27
Tabela 5 – Itens doados para o Laboratório de Pós-colheita.....	28
Tabela 6 – Obras licitadas na Gestão 2018 – 2021.....	29
Tabela 7 – Obras licitadas na Gestão 2018 – 2021.....	31

1 CAMPUS DA UFSM EM CACHOEIRA DO SUL

A Universidade Federal de Santa Maria (UFSM), idealizada e fundada pelo Professor José Mariano da Rocha Filho, é a primeira instituição de ensino superior criada no interior do Brasil. Oficializada em 14 de dezembro de 1960, pela Lei nº 3.834-C, e instalada solenemente em 18 de março de 1961, construiu, ao longo de seus mais de 60 anos, credibilidade e tradição. O ideal de interiorização do ensino superior sempre esteve presente na instituição.

Desde seus primeiros anos, a UFSM sempre incentivou o crescimento de outras regiões, instalando Unidades de Ensino com cursos de graduação fora da sede da Universidade. Aliando esse ideal da UFSM de expandir o ensino superior e o desejo da população cachoeirense de trazer para a cidade uma Universidade Pública, foi criada, em 2011, a Comissão Comunitária Pró-UFSM (instituída pelo Decreto N. 57/2011). A comissão tomou a frente do movimento que ficou conhecido como “Vem, UFSM”. No dia 13 de julho de 2011 houve uma manifestação na qual cerca de 3 mil cachoeirenses foram às ruas para demonstrar seu apoio ao projeto de implantação da UFSM na cidade.

No dia 16 de agosto deste mesmo ano, o Governo Federal anunciou a criação do Campus da UFSM em Cachoeira do Sul (UFSM-CS), através do programa Reuni (Reestruturação e Expansão das Universidades Federais). A partir desse momento, começaram as negociações para a implantação do novo Campus, até que se chegasse ao projeto que atualmente está sendo executado. O Campus foi oficializado em 19 de dezembro de 2013, através da Resolução N. 038/2013 do Conselho Universitário (CONSU). Para a implantação do Campus da UFSM de Cachoeira do Sul, foram nomeados como Diretor e Vice-Diretor Pró-tempore, os professores José Mário Doleys Soares e Hilton Abílio Gründiling, respectivamente.

As aulas iniciaram no dia 11 de agosto de 2014 e, no dia 20 de agosto, ocorreu a solenidade oficial de inauguração do Campus, com a presença de autoridades de Cachoeira do Sul; do Reitor da UFSM, Paulo Afonso Burmann; do Vice-Reitor, Paulo Bayard Dias Gonçalves; do Secretário de Ensino Superior do Ministério da Educação, Paulo Speller; e do Presidente da Comissão Comunitária Pró-UFSM, Promotor João Ricardo Santos Tavares, além de técnicos administrativos, docentes e alunos da UFSM e a comunidade em geral. Após a solenidade, houve uma carreata até as instalações provisórias do Campus, onde representantes da UFSM e da comunidade desataram a fita na entrada do prédio e descerraram a placa inaugural do Campus.



Figura 1 – Solenidade de inauguração do Campus, em 20 de agosto de 2014.

Em 2017, ocorreu a primeira consulta à comunidade acadêmica para a Direção do Campus da UFSM em Cachoeira do Sul. Os professores Rogério Brittes da Silva e Lucas Delongui foram eleitos e, em 2018, assumiram os cargos de Diretor e Vice-Diretor, respectivamente.

A primeira fase de construção do Campus da Universidade Federal de Santa Maria em Cachoeira do Sul teve início em junho de 2015, em uma área de aproximadamente 82 hectares, e contemplou dois complexos didáticos (salas de aulas e laboratórios), restaurante universitário e casa do estudante. Provisoriamente, as atividades do Campus da UFSM em Cachoeira do Sul foram desenvolvidas em cinco imóveis no centro da cidade, até que os primeiros prédios do Campus, no Bairro Passo da Areia, estivessem em condições de receber os alunos, servidores técnico-administrativos e professores.



Figura 2 – Solenidade de posse de Rogério Brittes da Silva (Diretor) e Lucas Delongui (Vice-Diretor), Gestão 2018-2021.

A seguir, será apresentado um resumo das conquistas e realizações que ocorreram durante a Gestão 2018-2021, destacando-se o trabalho e o apoio de toda a equipe da Administração Central, que foi fundamental. Houve intensa participação de todas as Pró-reitorias, do Reitor Paulo Afonso Burmann e do Vice-reitor Luciano Schuch. Todas as ações geraram impactos positivos para o ensino, pesquisa, extensão, assistência estudantil e para o desenvolvimento local e regional.

1.1 Ocupação das instalações próprias

Em janeiro de 2019, parte das atividades de ensino foram deslocadas para o Campus próprio, localizado na VRS 809 e distante 7 quilômetros do centro da cidade. A ocupação das instalações definitivas permitiu a rescisão de um contrato de locação e melhorou consideravelmente as atividades de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidas no Campus. A desocupação das primeiras instalações temporárias contou com uma grande atividade de logística e uma grande equipe de formada por servidores da UFSM e militares do 3ºBatalhão de Engenharia de Combate.



Figura 3 – Desocupação do prédio que estava em uso desde 2014, em janeiro de 2019.



Figura 4 – Finalização da primeira mudança, em 24 janeiro de 2019.

Em 11 de março de 2019, o ano letivo da UFSM-CS iniciou nas dependências do Campus próprio. Muitos esforços foram realizados para que as aulas pudessem de fato iniciar no novo espaço. A mudança, a logística, a organização das salas e horários, a rede elétrica, as obras de acesso, viabilização de linhas de ônibus, a abertura de uma nova unidade do Restaurante Universitário, entre tantas outras providências que precisaram ser realizadas até o primeiro dia de aulas, propiciaram o início da ocupação de dois prédios de salas de aula.



Figura 5 – Reitor Paulo Burmann e o prefeito Sérgio Ghignatti, juntamente com o diretor Rogério Brittes e o vice-diretor Lucas Delongui no primeiro dia de aula no campus.

Uma nova grande movimentação de mobiliário e equipamentos ocorreu no primeiro semestre de 2020, quando um prédio locado para abrigar os setores administrativos e gabinetes para docentes foi desocupado. Novamente, a UFSM contou com o apoio do 3º Batalhão de Engenharia de Combate e do 13º Grupo de Artilharia de Campanha. Graças também ao apoio de docentes, técnicos administrativos e discentes, o primeiro semestre de 2020 iniciou com todas as aulas nas instalações próprias.



Figura 6 – Mudança no mês de janeiro de 2020.



Figura 7 – Mudança realizada em 2020.



Figura 8 – Mudança realizada em 2021.

1.2 Construção do acesso ao Campus na VRS 809

A construção do acesso ao Campus foi viabilizada através de um Termo de Cooperação firmado entre a Prefeitura de Cachoeira do Sul e o Departamento de Estradas e Rodagem (DAER). As tratativas foram realizadas em várias reuniões com a Secretaria de Logística e Transportes (SELT) e com o DAER, sempre com a participação de lideranças locais e estaduais. Após aprovação do DAER, o Executivo Municipal de Cachoeira do Sul mobilizou uma grande equipe, formada por diversas Secretarias, para a construção do acesso em cinco (05) dias.



Figura 9 – Reunião com o Secretário de Logística e Transportes Juvir Costella, acompanhados por lideranças e técnicos.



Figura 10 – Reunião com o Secretário de Logística e Transportes Juvir Costella, acompanhados por lideranças.



Figura 11 – Assinatura do Termo de Cooperação com o DAER, que permitiu a construção do acesso ao Campus na VRS 809.



Figura 12 – Finalização do acesso ao Campus, em 05 de março de 2019.

Como o apoio de diversas lideranças de Cachoeira do Sul, foi conquistada uma Emenda parlamentar de R\$ 300.000,00 para finalização do acesso ao Campus. O projeto contempla a pavimentação terceira pista na VRS 809 (aquele construída em 2019) e entroncamento com a via principal do Campus, dispositivos de segurança e sinalizações horizontal e vertical.



Figura 13 – Projeto do acesso ao Campus.

2 OBRAS E INVESTIMENTOS

2.1 Obras iniciadas na Gestão 2014-2017 e finalizadas na Gestão 2018-2021

A construção dos primeiros prédios do Campus da UFSM em Cachoeira do Sul teve início em 2015 e, atualmente, já conta com 12 instalações concluídas. Os primeiros blocos de salas de aula estão em uso desde março de 2019 (Blocos Básicos 01 e 02, Módulo A, localizados na Quadra 04). A ocupação dos Blocos Básicos do Módulo B, localizados na Quadra 05 iniciou em março de 2020.

Tabela 1 – Obras finalizadas na Gestão 2018 – 2021.

Obra ¹	Área (m ²)	Investimento (R\$)
Dois Blocos Básicos de Ensino	4.907,76	9.432.294,07
Central de Laboratórios e Blocos Básicos	3.981,60	7.460.045,34
Casa do Estudante Universitário	1.497,20	2.088.403,40
Total	10.632,56	18.980.742,81

¹Obras iniciadas na Gestão 2014-2017 e finalizadas em 2019. Investimento em 2018: R\$ 9.838.783,60.

2.1.1 Prédios Básicos e Laboratórios da Quadra 04 (Q4SA1, Q4SA2, Q4LAB1 e Q4LAB2)

Os Prédios Q4SA1, Q4SA2, Q4LAB1 e Q4LAB2 estão localizados na quadra 4. Atualmente, abrigam salas de aula, Auditórios, Biblioteca, Restaurante Universitário, Núcleo de Tecnologia da Informação, Laboratórios de Informática, Laboratório de Física, Laboratório de Química e Laboratório de Matemática.



Figura 14 – Prédios Q4SA1 e Q4SA2, localizados na Quadra 04.



Figura 15 – Prédios Q4LAB1 e Q4LAB2, localizados na Quadra 04.

2.1.2 Prédios Básicos e Laboratórios da Quadra 05 (Q5SA1, Q5SA2, Q5LAB1 e Q5LAB2)

Os prédios Q5SA1, Q5SA2, Q5LAB1 e Q5LAB2 estão localizados na Quadra 5 e abrigam Gabinetes para docentes, Secretaria dos Cursos de Graduação, Coordenadoria Acadêmica, Gabinete de Projetos, Núcleo de Apoio Pedagógico e de Apoio ao Estudante, laboratórios de Ensino (Engenharia Mecânica, Engenharia Elétrica, Engenharia Agrícola, Engenharia de Transportes e Logística e Arquitetura e Urbanismo).



Figura 16 – Prédios Q5SA1 e Q5SA2, localizados na Quadra 05.



Figura 17 – Prédios Q5LAB1 e Q5LAB2, localizados na Quadra 05.

2.1.3 Casa do Estudante Universitário (CEU)

A Casa do Estudante Universitário (CEU) faz parte da política de assistência estudantil da UFSM e tem como objetivo promover a permanência de seus estudantes na Instituição. Em Cachoeira do Sul, a CEU conta com 15 apartamentos, com 2 quartos cada. Foram investidos R\$ 2.088.403,40 na obra. A ocupação dos apartamentos iniciará no ano de 2022 (<https://www.youtube.com/watch?v=9kTHr1EzcR0>).



Figura 18 – Casa do Estudante Universitário (CEU).

2.2 Obras iniciadas e finalizadas na Gestão 2018-2021

A Tabela a seguir, detalha os investimentos em algumas obras. O item adequação dos blocos refere-se à instalação de divisórias para os gabinetes docentes, salas para setores administrativos, entre outros.

Tabela 2 – Obras iniciadas e finalizadas na Gestão 2018 – 2021.

Obra	Área (m ²)	Investimento (R\$)
Casa Administrativa	298,25	381.968,60
Garagem e passarela	80,64 + 59,81	210.724,54
Sala inovadora	65,80	49.935,92
Adequação dos Blocos (divisórias)	-	161.964,88
Total	504,50	R\$ 804.593,94

2.2.1 Prédio Administrativo e anexos

A casa que existia na área do Campus antes da implantação da UFSM em Cachoeira do Sul foi reformada para abrigar setores administrativos da Unidade. A edificação possui 218,5 m² e está em uso desde janeiro de 2020. O Gabinete da Direção, Coordenadoria Administrativa, Secretaria Administrativa, Núcleo de Comunicação Institucional, Arquivo Geral do Campus e Almoxarifado são alguns dos setores que atuam no local. Anexa à Casa Administrativa foi construída uma garagem para os veículos oficiais e uma passarela.



Figura 19 – Prédio Administrativo.



Figura 20 – Garagem para os veículos Institucionais.



Figura 21 – Passarela anexa ao Prédio Administrativo.

2.2.2 Sala Inovadora

O projeto Sala de Aula Inovadora, desenvolvido pela PROINFRA em parceria com o Curso de Arquitetura, tem o objetivo de construir um local com dinamismo, integração e criatividade para a comunidade acadêmica. De acordo com a proposta, através do mobiliário, cores, piso, instalações elétricas e outros elementos, os espaços da sala de aula foram pensados para promover a criatividade e instigar os alunos e professores a desenvolverem metodologias de ensino e atividades diferenciadas e ter um espaço que possa ser aproveitado por todos os cursos, fugindo da lógica organizacional da sala de aula tradicional. O modelo foi projetado para ser adaptável a todas as unidades de ensino da UFSM.



Figura 22 – Sala Inovadora, Sala 101 Prédio Q4SA1.

2.2.3 Obras de infraestrutura

A ocupação do Campus exigiu uma série de investimentos nas redes de água, esgoto e elétrica. A rede lógica também demandou recursos para aquisição de equipamentos e ligação entre os prédios com fibra ótica.

Tabela 3 – Obras de infraestrutura Gestão 2018 – 2021.

Obra	Investimento (R\$)
Arruamento	956.938,10
Rede elétrica de média tensão (MT)	735.840,28
Rede lógica	196.338,34
Redes de água e esgoto	810.054,99
Total	R\$ 2.699.171,71

Em 2019, com o apoio do Executivo Municipal, foi construída uma via de acesso à Casa do Estudante, ligando as Quadras 04 e 05 à Casa Administrativa. A rua permitiu a ocupação da Casa Administrativa no primeiro semestre de 2019.

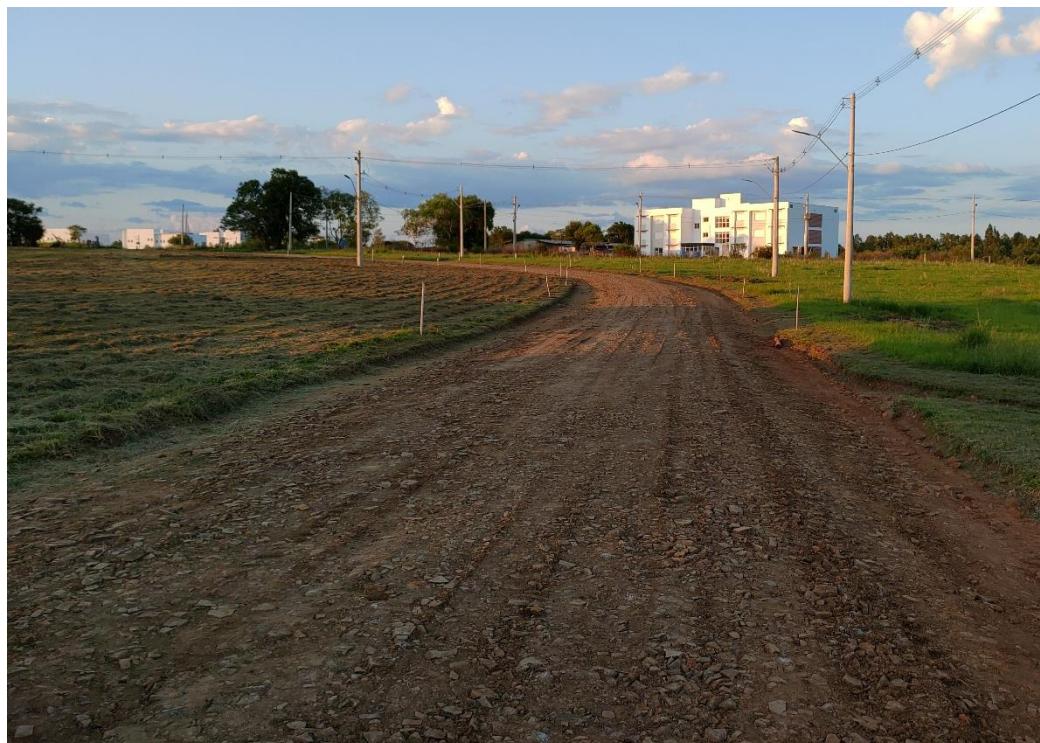


Figura 23 – Construção de uma rua ligando as Quadras 04 e 05 à Casa Administrativa.



Figura 24 – Arruamento.

2.3 Obras iniciadas na Gestão 2018-2021 e em andamento

Muitas obras importantes foram iniciadas no ano de 2021, dentre as quais destacam-se o Restaurante Universitário, o Laboratório de Pós-colheita e a usina fotovoltaica.

Tabela 4 – Obras iniciadas na Gestão 2018 – 2021.

Obra	Área (m ²)	Investimento (R\$)
Restaurante Universitário	469,00	1.318.277,58
Laboratório de Pós-colheita	353,00	723.542,66
Calçadas Acessíveis	-	398.495,90
Usina fotovoltaica	-	1.546.500,00
Total		R\$ 3.986.816,14

2.3.1 Laboratório de Pós-Colheita (LAPÓS)

O Laboratório de Pós-colheita (LAPOS) deve propiciar o desenvolvimento de pesquisas nas áreas de secagem e armazenamento de grãos, que certamente beneficiarão o desenvolvimento da cidade e da região. Parte do material para construção do laboratório e uma série de equipamentos foram doados, através de Chamada Pública, por várias empresas de Cachoeira do Sul. A contrapartida da UFSM no processo envolve R\$ 723.542,66 para execução da obra. As obras iniciaram em 2021 e tem previsão de finalização no segundo semestre de 2022. Quando concluído, o laboratório contará com área construída de 353 m².



Figura 25 – Laboratório de Pós-colheita, em dezembro de 2021.

Tabela 5 – Itens doados para o Laboratório de Pós-colheita.

Doador	Itens doados
Agropertences S.A.	(i) 16 pilares; (ii) 8 tesouras com 10 metros.
Horbach & CIA LTDA	(i) Elevador de caçambas 250 mm, com 8 metros de altura capacidade de 10t/h com acionamento elétrico; (ii) Silo armazenador, tipo silo pulmão, com fundo cônico com capacidade para 6.500 kg.
José Antônio P. da Silva Eletrônicos – ME	(i) Quadro de comando e automação CRE; (ii) Gerenciador de aeração GTU; (iii) Sistema de termometria com coletor TCRP-FAST.
Screw Indústria Metalmecânica S.A	(i) THS-1 Calha transportadora Ø150×6000 mm; (ii) THS-2 Calha transportadora Ø150×7500 mm; (iii) THS-3 Calha transportadora Ø150×7000 mm; (iv) Materiais para construção das estruturas metálicas para abrigo dos equipamentos.

2.3.2 Restaurante Universitário (RU)

O Restaurante Universitário (RU) faz parte das políticas de assistência estudantil da UFSM e tem como objetivo garantir a permanência dos estudantes na Instituição. Em Cachoeira do Sul, o RU iniciou as atividades em 2014, utilizando instalações cedidas pela Prefeitura de Cachoeira do Sul. Em 2019, com o início da transferência das atividades acadêmicas para as instalações próprias, o RU também passou a atender no Campus. Atualmente, está localizado no Prédio Q4LAB2, na Quadra 4. As instalações definitivas estão em construção desde o início do ano de 2021 e têm previsão de finalização no primeiro semestre de 2022. A obra possui área total de 469 m² e investimento de R\$ 1.318.277,58.



Figura 26 – Restaurante Universitário em dezembro de 2021.

2.4 Obras licitadas com previsão de início em 2022

A seguir, segue uma lista de obras que foram licitadas em 2021 e que devem iniciar em 2022. A construção do almoxarifado permitirá a desocupação de espaços que são utilizados provisoriamente para armazenamento de materiais de construção, material de consumo, recebimento de mobiliário, entre outros itens.

A entrada de energia da UERGS e a Central de Gases fazem parte da contrapartida da UFSM para permanência no prédio compartilhado com a Instituição parceira. Graças ao Termo Aditivo ao Acordo de Cooperação que estava vigente, foi possível instalar mais dois laboratórios, totalizando quatro laboratórios de pesquisa no centro da cidade.

Tabela 6 – Obras licitadas na Gestão 2018 – 2021.

Obra	Área (m ²)	Investimento (R\$) ¹
Almoxarifado	285,53 + 18,36	826.967,38
Entrada de energia UERGS	-	70.800
Central de gases UERGS	-	67.000,00
Total		R\$ 964.767,38

¹Serão finalizadas em 2022 (Recursos já empenhados).

2.4.1 Usina Fotovoltaica

Considerada a 25^a universidade mais sustentável do Brasil pelo GreenMetric em 2020, a UFSM tem investido cada vez mais em fontes de energia renováveis. Em 2021, a Universidade conseguiu investimento para a instalação de uma usina fotovoltaica no Campus da UFSM em Cachoeira do Sul e outra no Campus sede. A usina fotovoltaica de Cachoeira do Sul está orçada em R\$ 1.546.500,00 e terá 400 kW de potência. Os materiais e equipamentos já foram recebidos e a usina está em fase de implementação. Já foi construída a rede elétrica que ligará a usina à rede de média tensão do Campus. A conclusão da obra está prevista para 2022.



Figura 27 – A rede que aparece na imagem fará ligação com a Usina fotovoltaica.

2.5 Aquisição de mobiliário e equipamentos

Durante a Gestão 2018-2021, houve a aquisição de vários itens para mobiliar e equipar as instalações próprias. O montante envolvido é de R\$ 2.275.465,62, conforme detalhado nas Tabelas do Anexo I.

Tabela 7 – Investimentos em móveis e equipamentos na Gestão 2018 – 2021.

Ano	Investimento (R\$)
2018	R\$ 584.533,33
2019	R\$ 334.388,25
2020	R\$ 1.298.066,04
2021	R\$ 58.478,00
Total	R\$ 2.275.465,62

2.6 Investimentos para promover acessibilidade

Além das calçadas acessíveis, que ligarão as Quadras 04 e 05 à Casa do Estudante, foram investidos recursos para instalação de um elevador no prédio Q5SA1, que abriga setores administrativos e gabinetes para docentes.



Figura 28 – Primeiro elevador instalado no Campus, Prédio Q5SA1.

3 LABORATÓRIOS

3.1 Laboratório de Ensino

Durante os anos de 2019 e 2020, os laboratórios de ensino foram transferidos para o Campus. Foram disponibilizadas duas salas de 90 m² cada para os 5 Cursos de Graduação, totalizando 10 salas, distribuídas nos prédios Q5LAB1 e Q5LAB2.

O laboratório de física ficou com duas salas. O laboratório de química também ganhou o seu espaço, com mobiliário adequado para o desenvolvimento das atividades. Além disso, foi disponibilizado um espaço para laboratório de matemática, que também servirá com sala de atendimento dos alunos monitores das disciplinas da área.

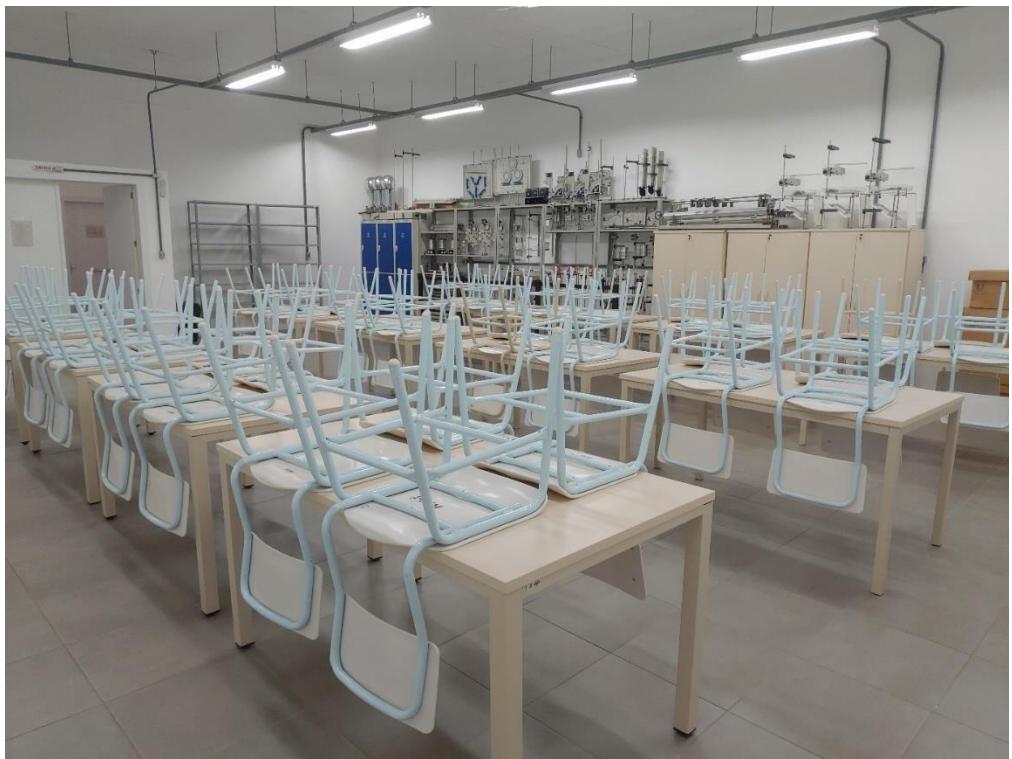


Figura 29 – Laboratório de Física, área 180 m².



Figura 30 – Laboratório de Química, área 90 m².



Figura 31 – LEMA (Laboratório de Estudos em Matemática Aplicada).



Figura 32 – Laboratório de Engenharia Agrícola, área 180 m².

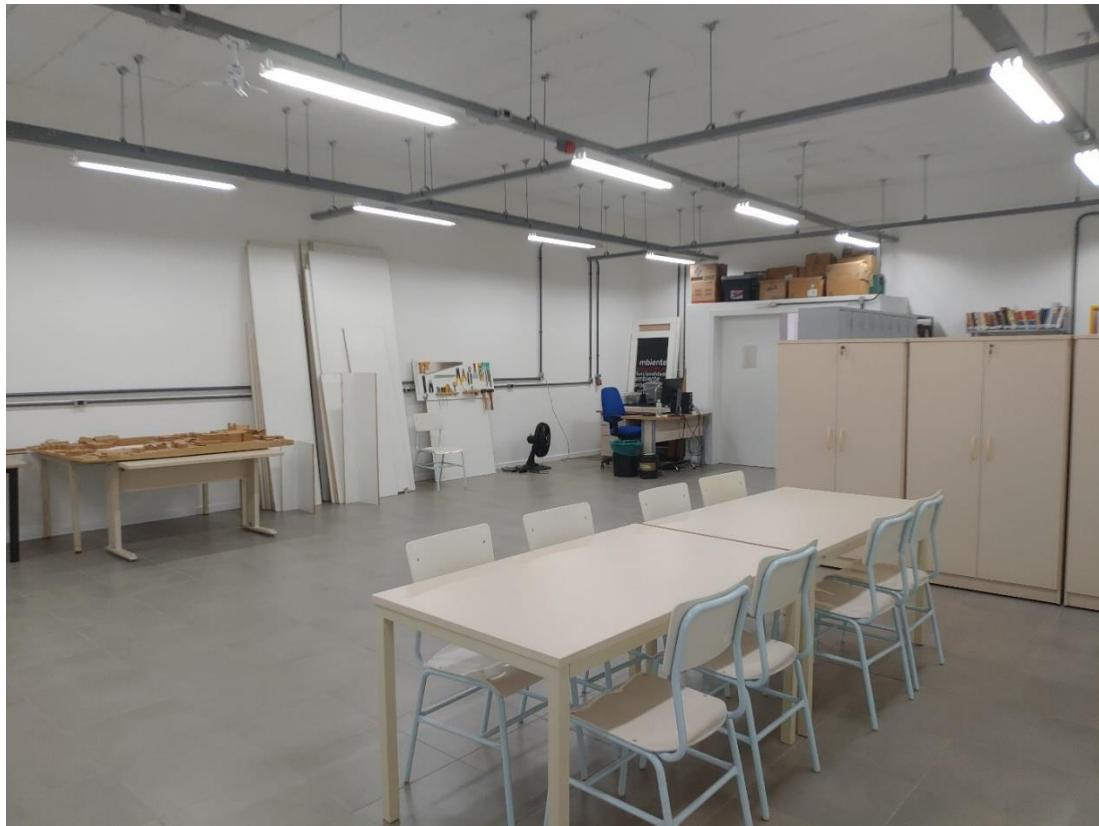


Figura 33 – Laboratório de Arquitetura, área 180 m².

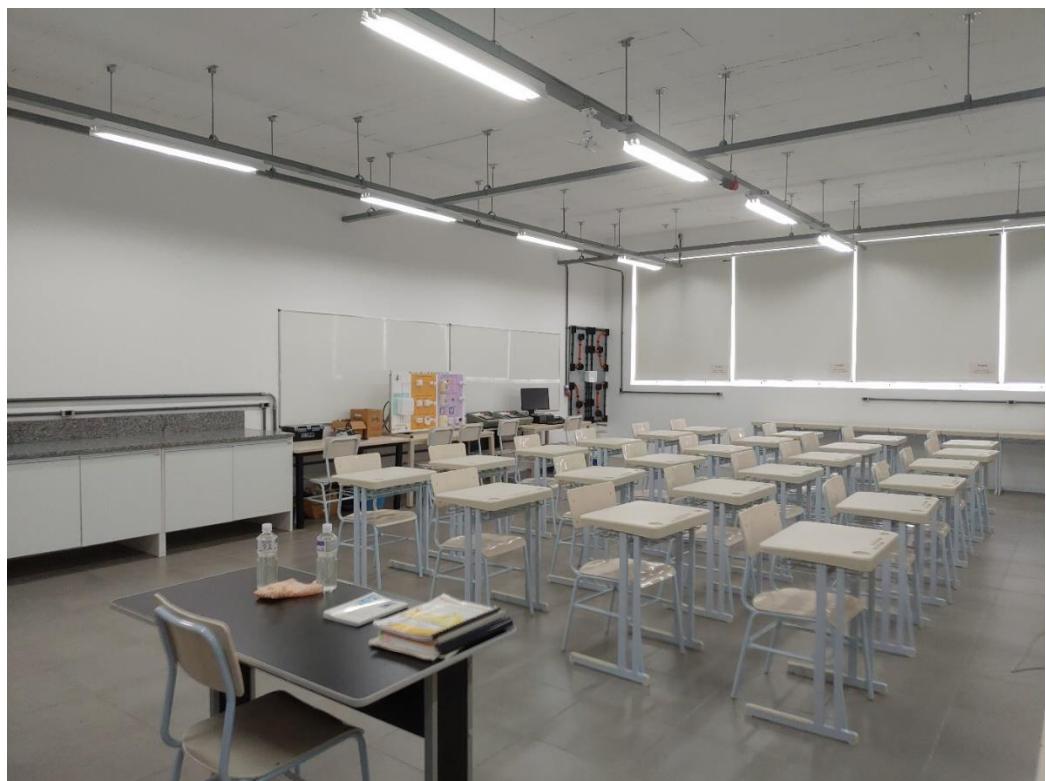


Figura 34 – Laboratório de Engenharia Elétrica, área 90 m².



Figura 35 – Laboratório de Engenharia Elétrica, área 180 m².

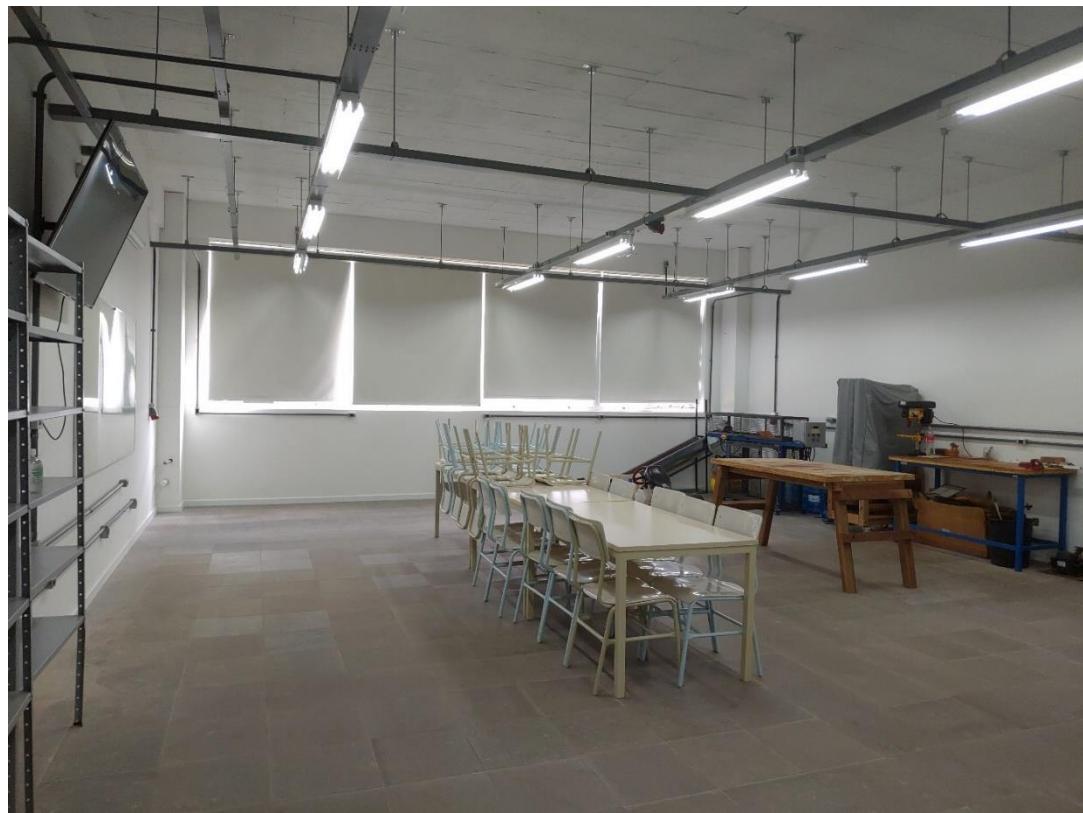


Figura 36 – Laboratório de Engenharia de Mecânica, área 180 m².



Figura 37 – Laboratório LAMOT, área 90 m².



Figura 38 – Laboratório GRIN, área 90 m².

Além da instalação dos laboratórios listados anteriormente, os computadores de três laboratórios de informática foram substituídos. As novas máquinas possuem configuração superior, com placas de vídeo apropriadas para Softwares Gráficos e de Projetos.



Figura 39 – Inauguração de três laboratórios de informática, cada um com área 65 m².

3.2 Laboratórios de Pesquisa

Os laboratórios de pesquisa que estavam no prédio compartilhado com a UAB foram transferidos para o Campus: LUMAC (Laboratório de Computação Ubíqua, Móvel e Aplicada), LADER (Laboratório de Análise e Desenvolvimento em Energias Renováveis), LAPROBIO (Laboratório de Processos Biológicos) ModeLAB (Laboratório de Modelagem). Os laboratórios LECT (Laboratório de Estudos em Ciências Teóricas) e LAPOS (Laboratório de Pós-Colheita), que estavam no prédio compartilhado com a UERGS também estão funcionando no Campus.

No prédio compartilhado com a UERGS, permaneceram o LAPE (Laboratório de Engenharia de Processos Agroindustriais) e o LSCNano (Laboratório de Síntese e Caracterização de Nanomateriais). Adicionalmente, foram instalados no prédio da Instituição parceira os laboratórios de pesquisa LIMSEC (Laboratório de Inovação Multidisciplinar:

Soluções Computacionais e Experimentais) e GPSIS (Grupo de Processamento de Energia e Sistemas de Potência).

4 OUTRAS AÇÕES E ACONTECIMENTOS IMPORTANTES

4.1 Turma Especial do PPGOP em Cachoeira do Sul

Em 2019, iniciaram as aulas de uma turma especial do Curso de Mestrado Profissional em Gestão de Organizações Públicas, através do Programa de Pós-Graduação em Gestão de Organizações Públicas (PPGOP). Foram oferecidas 26 vagas, sendo 16 vagas exclusivas para técnico-administrativos da UFSM lotados no Campus e 10 vagas para a comunidade em geral da região de Cachoeira do Sul. As negociações entre Reitoria, Direção do Campus e PPGOP ocorreram durante o ano de 2018, até o momento em que se tornou viável oferecer uma turma presencial na cidade.



Figura 40 – Turma do PPGOP em Cachoeira do Sul.

4.2 Formatura das primeiras turmas

Um marco muito importante para a consolidação do Campus da UFSM em Cachoeira do Sul foi a primeira solenidade de colação de grau, ocorrida em 03 de agosto de 2019.

Formaram-se as primeiras turmas dos cursos de Engenharia Agrícola, Engenharia Elétrica e Engenharia Mecânica.

Os Cursos de Arquitetura e Urbanismo e Engenharia de Transportes e Logística, que têm duração de 6 anos, formaram os primeiros egressos em 2020. Em função da suspensão das atividades presenciais, provocada pela pandemia, não ocorreu solenidade presencial.



Figura 41 – Formatura das primeiras turmas em agosto de 2019.

4.3 Aniversário de 5 anos do Campus

Em agosto de 2019, foi celebrado o aniversário de 5 anos de atividades do Campus em Cachoeira do Sul. A comemoração contou com a participação de alunos, técnicos administrativos e docentes. Naquele ano, as atividades administrativas eram desenvolvidas no centro da cidade, mas já havia ocupação de dois prédios de salas de aula nas instalações próprias.



Figura 42 – Aniversário de 5 anos do Campus em agosto de 2019.

4.4 Implantação do Espaço de convivência

De modo a oferecer um espaço de lazer e descanso, bem como promover relações interpessoais, foi instalado um espaço de convivência na Quadra 5, no segundo semestre de 2021. O local servirá para toda a comunidade acadêmica e está equipado com ar-condicionado, forno micro-ondas, geladeira, mesas, cadeiras, sofás e fornecimento de água quente.



Figura 43 – Espaço de Convivência instalado na Quadra 05.

4.5 Reflorestamento e arborização

O campus da UFSM em Cachoeira do Sul recebeu o plantio de 268 espécies arbóreas, dos mais variados tipos e em diferentes locais. A ação foi realizada pela equipe do Setor de Paisagismo da PROINFRA. Além disso, foi elaborado um projeto de arborização da área que contém calçadas. Em função da necessidade de escavações para a instalação da rede de água, rede de esgoto e construção das calçadas, o plantio não foi possível. O projeto está na Coordenadoria de Manutenção/PROINFRA, aguardando liberação para execução.

4.6 Doações de álcool glicerinado

O Campus atuou diretamente na doação de, aproximadamente, 1.600 litros de álcool glicerinado à comunidade cachoeirense, no decorrer da pandemia. Hospital de Caridade e Beneficência (HCB), Colônia de Pescadores Z13, projeto social Refeitório da Criança, Asilo Nossa Senhora Medianeira, 2º Batalhão Rodoviário da Brigada Militar, Corpo de Bombeiros

e o 35º Batalhão de Polícia Militar (35º BPM), foram algumas das entidades beneficiadas. A produção foi realizada na Usina de Etanol do Colégio Politécnico e coordenada pelo professor Filipe Fagan Donato. A unidade da Granol foi parceira, doando insumos para a produção do álcool glicerinado.



Figura 44 – Recebimento de doação de glicerina para a produção de álcool.

4.7 Galeria de Diretores

Como reconhecimento ao trabalho e dedicação do Diretor “Pró-tempore” Prof. José Mario Doleys Soares e Vice-Diretor “Pró-tempore” Prof. Hilton Abilio Gründling, que aturam na Gestão de 2014-2017, o Diretor Rogério Brittes da Silva e o Vice-Diretor Lucas Delongui doaram uma Galeria de Diretores, de modo que o trabalho dedicado à construção, consolidação e crescimento do Campus da UFSM em Cachoeira do Sul seja lembrado. A Galeria foi instalada no prédio conhecido como Casa Administrativa.



Figura 45 – Inauguração da Galeria de Diretores.

4.8 Placas indicativas de localização

Após negociações com o DNIT, que contaram com apoio de lideranças, foram conquistadas duas placas indicativas de localização do Campus. As placas estão instaladas no entroncamento entre a BR 153 e a VRS 809.



Figura 46 – Placa indicativa de Localização BR 153.



Figura 47 – Placa indicativa de localização BR 153.

4.9 Reforço na iluminação

Durante o período de suspensão das atividades presenciais, a iluminação externa foi reforçada. Foram instalados refletores e/ou luminárias de alta potência no acesso ao Campus, na rua principal, no entorno da Casa do Estudante, na Casa Administrativa e nas Quadras 04 e 05.

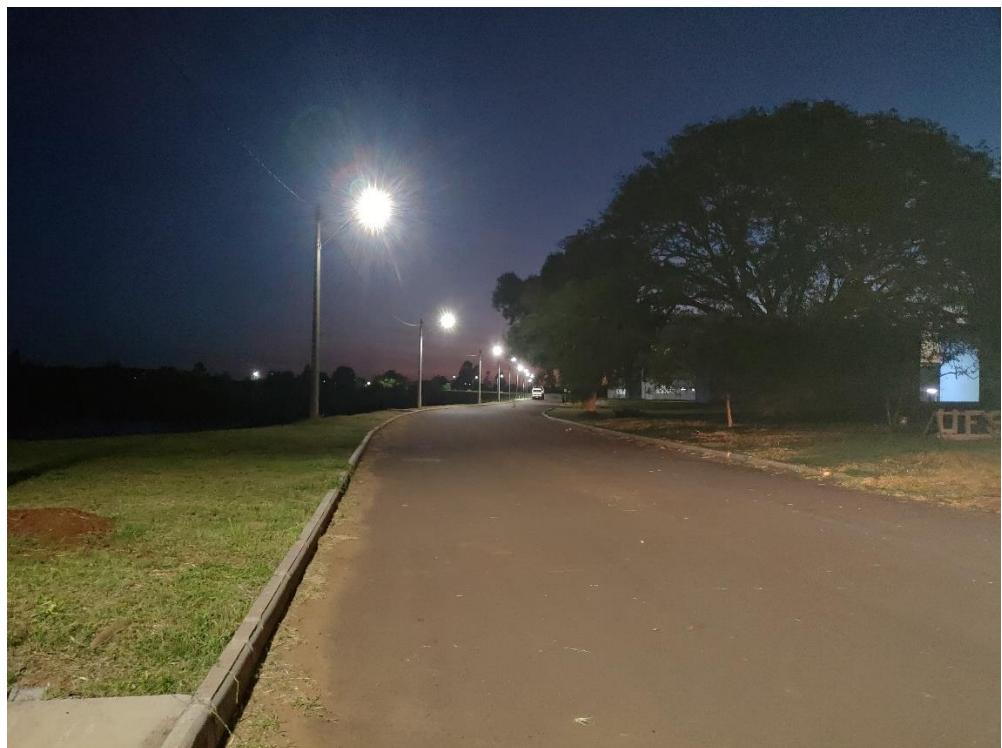


Figura 48 – Reforço na iluminação.

4.10 Vagas docentes e TAES

A Direção manteve contato permanente com o Reitor e com a PROGEP para discutir demandas do Campus relacionadas às vagas docentes e TAES. Em relação às vagas docentes, no ano de 2018, foram conquistadas 5 (cinco) vagas; em 2020, foram 3 (três) vagas.

O Campus contava com 8 (oito) vagas emprestadas, oriundas de outras Unidades de Ensino da UFSM. Com a liberação de novas vagas em 2021, essa dívida foi zerada e, adicionalmente, foi conquistada uma outra vaga.

Em relação às vagas dos cargos de técnicos administrativos, foram preenchidas as vagas que estavam envolvidas em processos de remoção e conquistada uma vaga para o cargo de Arquivista.

4.11 Interlocução com os poderes Legislativo, Executivo e com lideranças

Durante todo o período de gestão, a Direção manteve interlocução com lideranças locais, estaduais e nacionais, prospectando oportunidades e encaminhando demandas do Campus. Ocorreram reuniões e encontros com o Executivo Municipal, Legislativo Municipal e Estadual, com o Coordenador da Bancada Gaúcha no Congresso Nacional, com o Secretário Executivo do Ministério da Educação, entre outros.

A Direção também estreitou os laços da UFSM com as unidades militares de Cachoeira do Sul. O 3º Batalhão de Engenharia de Combate e o 13º Grupo de Artilharia de Campanha apoiaram o Campus em diversas situações, como destacado neste relatório.



Figura 49 – Encontro com representantes do poder Legislativo Municipal.



Figura 50 – Vice-reitor, Prof. Luciano Schuch.



Figura 51 – Participação em evento da Assembleia Legislativa.



Figura 52 – Encontro com o Sr. João Streit, Diretor Executivo da Screw.



Figura 53 – Apresentação de demandas do Campus ao Coordenador da Bancada Gaúcha no Congresso Nacional.



Figura 54 – Reunião com a Secretaria Executiva do MEC.



Figura 55 – Reunião com a Secretaria de Educação Superior do MEC.



Figura 56 – Encontro com o Executivo Municipal, para discutir projetos de mútuo interesse.



Figura 57 – Visita ao Executivo Municipal, para discutir projetos de mútuo interesse.



Figura 58 – Entrega de placa de agradecimento ao Cel. Bazi.



Figura 59 – Reunião com Diretor Geral do DAER.



Figura 60 – Entrega de placa de agradecimento ao Cel. Oliveira Alves.



Figura 61 – Última reunião no Gabinete do Reitor, em dezembro de 2021.



Figura 62 – Entrega de placa de agradecimento ao Ten. Cel. Teixeira.



Figura 63 – Entrega de placa de agradecimento ao Cel. Lorenzoni.

5 CONSIDERAÇÕES FINAIS E AGRADECIMENTOS

O Campus da UFSM em Cachoeira do Sul está muito engajado na solução de problemas locais e regionais. Existe forte sintonia com os poderes Executivo e Legislativo, bem como empresas e organizações locais. Além disso, a Unidade possui parcerias com as outras instituições de ensino superior instaladas na cidade (Universidade Estadual do Rio Grande do Sul, Polo da Universidade Aberta do Brasil e Universidade Luterana do Brasil).

Todas as conquistas registradas neste documento são fruto de muito trabalho e dedicação e só foram possíveis devido ao apoio da comunidade acadêmica da UFSM e de fora dela. Somos gratos a todas as pessoas que trabalharam conosco e que, direta ou indiretamente, contribuíram com a Gestão. Agradecemos às Direções das outras Unidades de Ensino, aos docentes, técnicos administrativos, discentes e servidores terceirizados.

Agradecemos aos apoios recebidos dos poderes Executivo e Legislativo, ao 13º Grupo de Artilharia de Campanha e ao 3º Batalhão de Engenharia de Combate, aos empresários e às lideranças locais. Destacamos também o trabalho e a colaboração intensa de todas as Pró-reitorias da UFSM, ao apoio e atenção do Prof. Paulo Afonso Burmann e do Prof. Luciano Schuch.

Agradecemos à família, especialmente, à Sinara Raskopf Klüsener, à Luiza Pacheco Segabinazzi Delongui, à Lorena Klüsener Brittes e ao Vitório Pacheco Delongui.

Somos externamente gratos pela oportunidade de conduzir o Campus neste período de implantação. Foi uma honra podermos contribuir com a UFSM e com a cidade de Cachoeira do Sul.

Que venham novos e gratificantes desafios... Vida longa ao (jovem) Campus!

Rogério Brittes da Silva

Lucas Delongui

Gestão 2018-2021

6 ANEXOS

2018			2019		
Itens	Quantidade	Valor Total	Itens	Quantidade	Valor Total
Mesas refeitório	19	R\$ 6.351,70	Tela de projeção	18	R\$ 9.934,20
Quadro branco	10	R\$ 991,90	Bebedouro	4	R\$ 2.205,12
Carteira e cadeira escolar (kit)	460	R\$ 208.380,00	Aquecedor de água vertical (15L)	2	R\$ 3.356,52
Cadeira escolar	136	R\$ 24.480,00	Armário	20	R\$ 10.580,00
Carteira escolar cadeirante	2	R\$ 777,80	Banco mocho	40	R\$ 4.600,00
Armário guarda volumes de aço	2	R\$ 1.197,98	Cadeira de aproximação	20	R\$ 6.080,00
Quadro branco	18	R\$ 9.099,00	Gaveteiro	30	R\$ 8.910,00
Computador desktop	35	R\$ 199.500,00	Mesa 1,50	40	R\$ 15.200,00
Computador com monitor	15	R\$ 64.200,00	Mesa refeitório	50	R\$ 17.500,00
Cadeira escolar	14	R\$ 2.520,00	Lousa em vidro	54	R\$ 46.980,00
Projetor multimídia	18	R\$ 50.926,50	Computador com monitor	14	R\$ 63.000,00
Quadro branco	10	R\$ 5.055,00	Computador com monitor	1	R\$ 6.700,00
Tripé para câmeras	1	R\$ 162,47	Aquecedor de água vertical (15L)	2	R\$ 3.356,52
Microfone – máquina Canon	1	R\$ 349,90	Aquecedor de água vertical (25L)	1	R\$ 1.738,00
Tenda sanfonada	6	R\$ 3.479,82	Móveis laboratório	2	R\$ 3.506,34
Porta banner	50	R\$ 4.850,00	Móveis laboratório	12	R\$ 15.125,40
Micro-ondas	1	R\$ 533,00	Móveis laboratório	2	R\$ 2.538,90
Aquecedor de água vertical (15L)	1	R\$ 1.678,26	Móveis laboratório	24	R\$ 43.287,84
		Micro-ondas		6	R\$ 2.909,16
		Refrigerador (300 L)		6	R\$ 10.200,00
		Cadeira escamoteável		75	R\$ 19.874,25
		Roteador wireless		4	R\$ 3.956,00
		Servidor		1	R\$ 32.850,00
TOTAL		R\$ 584.533,33	TOTAL		R\$ 334.388,25

2020			2021		
Itens	Quantidade	Valor Total	Itens	Quantidade	Valor Total
Tela de projeção	9	R\$ 3.072,15	Mesa 80cm	40	R\$ 10.400,00
Sirene	4	R\$ 596,00	Mesa reunião	1	R\$ 395,00
Rack de parede	6	R\$ 1.344,73	Mesa 1,70	2	R\$ 760,00
Switch	1	R\$ 4.500,00	Armário	20	R\$ 9.600,00
Escada (até 9,9 M)	2	R\$ 2.037,60	Mesa 1,50	6	R\$ 2.100,00
Escada (até 7,2 M)	1	R\$ 838,80	Bebedouro	8	R\$ 7.280,00
Escada em alumínio	1	R\$ 561,33	Sofá 1 lugar	3	R\$ 7.797,00
Computador com monitor	105	R\$ 777.000,00	Sofá 02 lugares	1	R\$ 3.499,00
TV 65"	1	R\$ 3.568,00	Sofá 03 lugares	3	R\$ 14.055,00
Projetor	26	R\$ 101.218,00	Smart TV 32"	2	R\$ 2.592,00
Tela de projeção (3,04m)	17	R\$ 9.973,73			
Tela de projeção (2,43M)	7	R\$ 2.569,00			
Condicionador de ar (12000btu)	31	R\$ 41.788,00			
Condicionador de ar (12000btu)	4	R\$ 5.960,00			
Armário guarda volume de aço	24	R\$ 20.206,80			
Armário	10	R\$ 4.800,00			
Mesa 1,50	10	R\$ 3.500,00			
Cadeira giratória	15	R\$ 8.985,00			
Estante de aço	40	R\$ 7.784,80			
Armário corta fogo inflamáveis	1	R\$ 6.749,00			
Armário corta fogo corrosivos	1	R\$ 7.529,00			
Gaveteiro	10	R\$ 3.050,00			
Condicionadores de ar (30000 btu)	35	R\$ 135.914,10			
Condicionadores de ar (9000 btu)	24	R\$ 34.320,00			
Condicionadores de ar (22000 btu)	38	R\$ 110.200,00			
TOTAL		R\$ 1.298.066,04	TOTAL		R\$ 58.478,00 R\$ 2.275.465,62