

**Ministério da Educação**  
**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense**  
**Diretoria de Desenvolvimento Institucional**  
**Coordenadoria de Gestão Sustentável**

## **Relatório de Atividades do Núcleo de Gestão Ambiental Integrada do Câmpus Gravataí (2022)**

**Gravataí, 25 de janeiro de 2023.**

# 1. Dados de Identificação do NUGAI

Número e data da Portaria de designação dos/as servidores/as: Portaria de Pessoal 1998/2021 e Portaria de Pessoal 2680/ 2021 (inclusão de integrante)

Responsável: Neilza Silva dos Santos

Responsável Suplente: Cléia de Andrade Salles

Nome Completo (devem constar todos os membros do NUGAI)	Categoria (TAE, docente ou discente)	E-mail	Celular
Neilza Silva dos Santos	TAE	neilzasantos@ifsul.edu.br	(51) 99266-5236
Clair Eliane Naysinger Borges	TAE	clairborges@ifsul.edu.br	(51) 98214-5468
Cleia de Andrade Salles	Docente	cleiasalles@ifsul.edu.br	(51) 99560-2654
Ilce Stockmans	TAE	ilcestockmans@ifsul.edu.br	(51) 99140-6216
Ítalo Franco Costa	Docente	italocosta@ifsul.edu.br	(53) 99955-7819
Márcio Estrela de Amorim	Docente	marcioamorim@ifsul.edu.br	(51) 98137-4479
Raquel Calloni	Docente	raquelcalloni@ifsul.edu.br	(51) 99142-3031
Sandra Beatriz Morais da Silveira	Docente	sandrasilveira@ifsul.edu.br	(51) 98617-5837

## 2. Introdução

Em 12 de março de 2020, a Organização Mundial de Saúde (OMS) declarou a COVID-19 como PANDEMIA. Trata-se de doença de fácil transmissão, disseminada rapidamente pelo mundo, assim chamada por ser provocada pelo novo coronavírus SARS-CoV-2. Mediante este cenário o IFSul expediu a Instrução de Serviço nº 10/2020 suspendendo as atividades presenciais (não essenciais), até 31/12/2020. Porém, com o aumento de novos casos, com alto índice de internações e óbitos no Brasil, atrelados a outras variantes do vírus, o IFSul emite a Instrução de Serviço 19/2020, agora, por tempo indeterminado, a partir do dia 01/01/2021, em todo o âmbito da Instituição. No câmpus Gravataí o retorno presencial das atividades letivas aconteceu em 22/03/2022 de forma híbrida e escalonada. Isto prejudicou o empenho nas atividades do NUGAI pelo fato de todos (as) os (as) servidores (as) estarem envolvidos (as) e focados (as) neste novo e prioritário desafio: organização, planejamento, controle e demais medidas, para proporcionar o retorno presencial com segurança à comunidade acadêmica, seguindo e implementando os protocolos de saúde previstos no Plano de Contingência do IFSul.

## 3. Ações e Atividades desenvolvidas em 2022

**3. 1. Doação** de álcool glicerinado 70% produzido pelo IFSul.

**Objetivos:** A distribuição de álcool 70% produzido pelo IFSul através da reciclagem, com o reaproveitamento e transformação de bebidas alcoólicas, que seriam destruídas.

**Descrição detalhada da atividade:** a ação consistiu em redistribuir a carga de mais de 4000 (quatro mil) litros deste produto enviado ao câmpus pela Reitoria às instituições, sem fins lucrativos. O álcool foi produzido por professores do IFSul, em destilaria no interior de Canguçu/RS tendo por matéria-prima bebidas alcoólicas cedidas pela Receita Federal que foram apreendidas em ações de combate ao tráfico ou por terem ingressado no país sem o devido pagamento dos impostos de importação ou por ultrapassarem a cota permitida. A quantidade produzida pelo IFSul foi distribuída entre seus 14 câmpus tendo por objetivo a doação para instituições das áreas de saúde, educação, segurança entre outras

Entre **10/05** e **13/05/2022** a doação foi feita para algumas escolas estaduais e municipais de Gravataí e 28ª Coordenadoria Regional de Educação e no dia **03/06/2022** a doação foi feita para a Secretaria Municipal de Educação de Gravataí.

No dia **27/07/2022** a doação foi para Rotary Club-Parque dos Anjos que faz trabalho social dentro da comunidade gravataiense e fará o repasse a diversas entidades sem fins lucrativos, entre elas APAE e SUSEPE.

No dia **29/07/2022** a doação foi para a Associação Pais e Amor (saiba mais na ação 3.4 deste relatório)

**Recursos utilizados:** humanos, Contamos com o pessoal terceirizado da manutenção e limpeza no auxílio para o carregamento do material para o transporte.

**Investimentos necessários:** o serviço de recolhimento da doação feito por meios próprios das instituições beneficiadas. Sem custos.

**Resultados Obtidos:** a iniciativa, de cunho sustentável e social, fez parte das ações realizadas para auxiliar na prevenção e combate ao COVID-19 e trouxe resultado positivo ajudando a diversas instituições da comunidade gravataiense nas áreas da educação, social e segurança.

**Responsável:** Neilza Silva dos Santos

**Situação atual:** executada

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** manter a parceria e contato caso necessário para futuras demandas.

---

### **3. 2. 1º Fórum Ambiental do Câmpus Gravataí - Ações alusivas à Semana do Meio Ambiente**

**Objetivos:** apresentar ações e atividades trazendo à discussão as questões ambientais como a reciclagem, redução na produção de resíduos, descarte correto, reaproveitamento, sustentabilidade através da conscientização sobre os cuidados com o meio ambiente na possibilidade de trazer melhorias nas atitudes e nas atividades no câmpus e na comunidade.

**Descrição detalhada da atividade:** a proposta foi desenvolvida pelo NUGAI em reunião com os componentes do Núcleo com a definição de atividades e ações que ficaram sob a responsabilidade de integrantes, previamente definidos, as quais se desenvolveram no período **de 06 a 10 de junho/2022**.

-Ponto de coleta de tampinhas plásticas com a disponibilização no câmpus, à comunidade interna e externa, de locais próprios para o descarte deste material. A arrecadação é destinada à instituição, sem fins lucrativos, que mantenha ação de cunho social. Organizadora Responsável - Neilza

-"Juventude e Meio Ambiente " - A atividade ofereceu à comunidade acadêmica, de forma lúdica, através da reprodução de vídeos educativos, um momento de reflexão e conscientização sobre educação ambiental e do conhecimento da nossa responsabilidade nas ações tanto de degradação como de preservação do meio ambiente. Foi desenvolvida no prédio administrativo do câmpus. Organizadora Responsável - Professores Sandra e Márcio.

-Palestra - "A Gestão de Resíduos como Instrumento da Preservação e Recuperação Ambiental" pela bióloga, professora Norine Paloski (convidada externa)- oportunizou momento de conhecimento quanto ao ciclo de produção de resíduos e de suas etapas : separação (reciclagem), coleta, transporte, transbordo, tratamento e destinação correta e de conscientização para a adoção de condutas mais adequadas, através da gestão de resíduos, para minimizar os impactos negativos causados no meio ambiente. Organizadora Responsável - Neilza Silva dos Santos

**Recursos utilizados:** recurso humano sendo a organização das atividades propostas pelos integrantes acima citados e pela discente voluntária, Yasmin Assis Costa do 3º ano do curso técnico em Informática para Internet.

**Investimentos necessários:** sem custos.

**Resultados Obtidos:** Dentro do esperado mediante o pouco tempo para o planejamento e pessoal reduzido para a organização das atividades. A coleta foi de 5 Kg de tampinhas plásticas que foram somados aos 51 Kg já estocados no câmpus que, devido à pandemia, não foi possível distribuí-los. A arrecadação, objetivo da ação, foi doada à instituição sem fins lucrativos. A palestra foi assistida por mais de 70 pessoas (servidores, discentes e terceirizados) que foram participativos durante a explanação da palestrante, despertando a curiosidade e reflexões sobre as questões ambientais, fortalecendo ou iniciando o processo de conscientização na comunidade acadêmica. Para

assistirem os vídeos, "Juventude e Meio Ambiente", houve pouca adesão por motivo de falta de divulgação em sala de aula (pouco tempo) e a escolha do horário de recreio para a exibição. O objetivo da reflexão sobre educação ambiental foi atingido pelo público participante.

**Responsável:** NUGAI

**Situação atual:** executada

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** manter o fluxo contínuo para a implementação do evento para os anos seguintes.

---

### 3. 3. Política Reversa - Toners originais

**Objetivos:** Trata-se de descarte ecologicamente correto para produtos eletroeletrônicos e demais produtos quebrados, usados ou sem uso com a reciclagem, recuperação de matéria-prima, reforma e revenda de itens que são devolvidos ou retornam à fabricante de alguma forma.

**Descrição detalhada da atividade:** Mediante a existência, em estoque, de toners de impressora Hp/Samsung, usados, fez-se o acondicionamento deste material para, através do programa HP Planet Partners Brasil, enviar para o destino adequado, retornando à fabricante (HP), para o desfazimento correto do produto e de suas embalagens.. O agendamento para o recolhimento do material é feito pela internet através de preenchimento de formulário eletrônico. Ocorreu em **25/07/2022** o recolhimento do material no câmpus.

**Recursos utilizados:** humano - colaboradores prestadores de serviços de limpeza e servidor TI.

**Investimentos necessários:** Recolhimento sem custos.

**Resultados Obtidos:** descarte correto através da devolução à fabricante, HP/Samsung, de 12 (doze) toners e de suas embalagens para o desfazimento dos produtos de forma sustentável contribuindo para minimizar o impacto ao meio ambiente. Estoque zerado do material em referência.

**Responsável/ colaboradores:** Neilza Silva dos Santos

**Situação atual:** Executado

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** Manter o procedimento sempre que houver quantitativo de toners originais usados e estocados no câmpus.

---

### 3. 4. Descarte de lâmpadas fluorescentes inservíveis.

**Objetivos:** Trata-se de descarte ecologicamente correto para lâmpadas fluorescentes (remanescentes) queimadas.

**Descrição detalhada da atividade:** O planejamento inicial foi apurar o quantitativo de lâmpadas fluorescentes queimadas que existia no câmpus. Os materiais foram embalados e acondicionados em caixas sendo anotada, exteriormente, a quantidade total existente ou, aquelas que estavam em suas embalagens originais, em fardos, também registrando a quantidade em cada um, facilitando a contagem. O montante foi de 117 (cento e dezessete) unidades. Em pesquisa na Internet foi localizado, bem próximo ao câmpus, o ecoposto na subsede Morada do Vale, Gravataí/RS do Sindicato do Sistema Comércio- Sindiloja que recolhe este tipo de material. O Sindilojas possui parceria com a **Apliquim Brasil Recycle** (Cachoeirinha) empresa especializada na reciclagem de lâmpadas fluorescentes inclusive com a descontaminação do mercúrio. A doação do material foi em **25/07/2022**.

**Recursos utilizados:** Humanos. Contamos com a ajuda dos terceirizados da limpeza e manutenção para testagem, separação, acondicionamento e contagem do material e do diretor-geral, Marco Vaz, para a entrega no ecoposto.

**Investimentos necessários:** Nenhum custo.

**Resultados Obtidos:** Descarte através do desfazimento dos materiais de forma ecologicamente correta contribuindo para minimizar o impacto ao meio ambiente. Estoque zerado do material em referência.

**Responsável:** Neilza Silva dos Santos

**Situação atual:** Executada

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** manter o controle do estoque das lâmpadas fluorescentes inservíveis através do recolhimento e acondicionamento pelo pessoal da manutenção, no momento da troca, para posterior descarte ambientalmente adequado.

---

### 3. 5. Tampinhas para o Bem/ Doações

**Objetivos:** Recolhimento de tampinhas objetivando o descarte ambientalmente correto e a doação às instituições de cunho social, sem fins lucrativos, que reverterem a venda deste produto em ajuda em seus projetos sociais.

**Descrição detalhada da atividade:** O posto de coleta de tampinhas plásticas foi implementado no ano de 2017 e está localizado no prédio administrativo do câmpus desde então. A atividade tem prazo indeterminado. No ano em referência tivemos o incentivo desta atividade que foi revigorada durante o 1º Fórum Ambiental de Gravataí com o reforço na divulgação ao público externo em colaborar com a campanha, atrelando a ação sustentável à divulgação do câmpus. Durante o Fórum, embora com muitas restrições devido aos protocolos de saúde (COVID-19), foram recolhidos 5 (cinco) quilos do material. A arrecadação de 56 (cinquenta e seis) Kg do material foi entregue às seguintes instituições:

Entrega, em **27/07/2022**, de 20 (vinte) Kg de tampinhas para o Rotary Club Aldeia dos Anjos, Gravataí, com repasse ao Instituto do Câncer Infantil (Porto Alegre)

Entrega, em **29/07/2022**, de 36 (trinta e seis) Kg de tampinhas para Associação Pais Amor (Cachoeirinha) que atende as pessoas com autismo e suas famílias.

**Recursos utilizados:** comunidade acadêmica, terceirizados e público externo contribuíram com a campanha.

**Investimentos necessários/Parcerias:** Parceria com o Rotary Club Aldeia dos Anjos, Gravataí. Sem custos.

**Resultados Obtidos:** incentivo ao descarte consciente e que é possível, com esta simples ação, reverter, o seu resultado, em ajuda no desenvolvimento e manutenção de ações sociais.

**Responsável:** Neilza Silva dos Santos

**Situação atual:** executada

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** manter a ação por prazo indeterminado e ampliar a divulgação que foi prejudicada devido ao planejamento do retorno presencial com segurança devido à Pandemia.

---

### 3. 6. Descarte de Resíduos Eletrônicos Inservíveis.

**Objetivos:** Promover o descarte correto e sustentável de toners compatíveis (não originais).

**Descrição detalhada da atividade:** Em combinação com a empresa **Trade Brasil Recycle - Cachoeirinha/RS** foram doados para descarte o quantitativo de 82 (oitenta e duas) unidades de toners compatíveis, correspondentes a 63 (sessenta e três) quilos do material. O agendamento para a retirada no câmpus é feito via telefone e o recolhimento do material foi realizado em **03/08/2022**. Trabalhamos com a empresa desde julho de 2018.

**Recursos utilizados** o material era de uso interno e estava estocado nas dependências do câmpus. Contamos com a colaboração dos servidores da TI para a identificação dos toners compatíveis e dos funcionários terceirizados da manutenção e da limpeza para separação e acondicionamento.

**Investimentos necessários:** o serviço de recolhimento, desfazimento e certificação é prestado sem custos.

**Resultados Obtidos:** certificação de recolhimento e destinação correta do material tecnológico inservível doado, atendendo a todas as normas legais, conforme determina a legislação vigente neste País.

**Responsável:** Neilza Silva dos Santos

**Situação atual:** executada

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** manter a ação com o descarte de acordo com o quantitativo deste material estocado, evitando-se o acúmulo do mesmo.

---

### 3. 7. Desfazimento de Livros Didáticos com Ciclo Vencido

**Objetivos:** Promover o descarte correto e sustentável dos livros didáticos vencidos que estavam estocados no câmpus, de acordo com as normas vigentes.

**Descrição detalhada da atividade:** No dia **08/09/2022** foi registrado, sob o nº 23702.000449.2022-80, o processo de desfazimento dos livros didáticos com o ciclo 2018, 2019 e 2020, de acordo com o item 15 do Caderno de Apresentação do Guia do PNLD 2021 (<https://www.fnde.gov.br/index.php/programas/programas-do-livro/pnld/escolha-pnld-2021-projetos>), a Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 ([https://sedurb.es.gov.br/Media/sedurb/PDF/Lei\\_12305.pdf](https://sedurb.es.gov.br/Media/sedurb/PDF/Lei_12305.pdf)), que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos e o Decreto Federal 10936, de 12 de janeiro de 2022 ([http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/ato2019-2022/2022/decreto/D10936.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2019-2022/2022/decreto/D10936.htm)), que a regulamenta. Em julho/2022 foi dado início à catalogação de todos os livros, correspondentes ao ciclo 2018, 2019 e 2020, os quais estavam acondicionados no estoque, salas administrativas e de aulas do câmpus. Posteriormente, a planilha, contendo o resultado deste levantamento de dados, foi encaminhada, via e-mail, aos docentes para que se manifestassem do interesse em reter exemplares, com a finalidade de consultas ou entrega aos (às) estudantes. Em 08/09/2022 foi aberto o processo supracitado, via SUAP, encaminhando carta à chefia do Departamento de Ensino e Direção-geral do câmpus e a planilha final dos livros a serem descartados, para conhecimento do desfazimento e anuência para a continuidade do processo. O recolhimento de mais de 3450 (três mil quatrocentos e cinquenta) exemplares, do referido material, foi feito em **15/09/2022**, pela COOTRACAR, conforme descrito no ação 3.8 deste relatório.

**Recursos utilizados:** Humanos. Contamos com a ajuda dos terceirizados da limpeza e manutenção para separação, acondicionamento e contagem do material e servidores para acompanhar a retirada do material pela COOTRACAR.

**Investimentos necessários:** o serviço de recolhimento, transporte, armazenamento temporário e destinação correta é prestado sem custos.

**Resultados Obtidos:** Gerenciamento do descarte dos livros didáticos, resultando na expedição da Certificação da Destinação Final, em conformidade com as Leis Vigentes, eliminando o acúmulo do material no câmpus,

**Responsável:** Neilza Silva dos Santos

**Situação atual:** executada

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** manter a ação realizando o descarte de acordo com o ciclo de uso dos livros didáticos, evitando-se o acúmulo de estoque.

---

### 3. 8. Descarte de Resíduos Sólidos

**Objetivos:** Promover o descarte correto e sustentável dos resíduos sólidos produzidos no câmpus.

**Descrição detalhada da atividade:** No dia **15/09/2022** foi feito o recolhimento, no Câmpus Gravataí de 192,7 (cento e noventa e dois e setecentos) Kg de resíduos sólidos pela Cooperativa de Trabalhadores Carroceiros e Catadores de Material Reciclável e Indústria e Comércio de Materiais Recicláveis - **Cootracar**/Gravataí-RS. Os materiais recolhidos, por um período médio de 4 (quatro) meses, são pesados e acondicionados no depósito de lixo existente para esta

finalidade para posterior descarte. Também foram recolhidos mais de 3.400 (três mil e quatrocentos) exemplares de livros didáticos, correspondentes a estimativa de 2.800 (dois mil e oitocentos) Kg, com ciclo vencido, conforme processo de desfazimento descrito na ação 3.7, deste relatório.

**Recursos utilizados:** Humanos. Contamos com a ajuda dos terceirizados da limpeza e manutenção para separação, acondicionamento e contagem do material e servidores para acompanhar a retirada do material pela COOTRACAR.

**Investimentos necessários:** o serviço de recolhimento e transporte é prestado sem custos.

**Resultados Obtidos:** Gerenciamento dos resíduos sólidos produzidos no câmpus atendendo às disposições da Política Nacional de Resíduos Sólidos, instituída pela Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 e ao DECRETO Nº 10.936, DE 12 DE JANEIRO DE 2022, que a regulamenta.

**Responsável:** Neilza Silva dos Santos

**Situação atual:** executada

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** manter a ação com o descarte de acordo com o quantitativo dos resíduos sólidos produzidos no câmpus.

---

### 3.9. Projeto Mulheres Protagonistas

**Objetivos:** Eco posto para o recolhimento de eletrônicos com o objetivo de prover material para as oficinas do Projeto Enigma cuja atividade estava prevista no referido projeto.

**Descrição detalhada da atividade:** O Projeto de Extensão Mulheres Protagonistas, do câmpus Gravataí, registrado sob o nº 23702.000181.2022-86 (SUAP), coordenado pela professora Bianca Deon Rossato, teve por objetivo a valorização das produções artísticas e culturais de autoria de mulheres, nas áreas das artes, gênero e computação, promovendo o intercâmbio entre a comunidade acadêmica e externa local. Dentre as atividades apresentadas, foi desenvolvida a formação com o Projeto Enigma (ação extensionista vinculada ao Colégio de Aplicação da UFRGS, de Porto Alegre) que tem como objetivo discutir biografias de mulheres importantes na área da Informática. Dentro desta temática foram realizadas oficinas para produzir obras de arte e artesanato a partir de sucata eletrônica, ressignificando tanto as trajetórias das mulheres protagonistas quanto do lixo eletrônico. A participação do NUGAI, neste projeto, consistiu em organizar a disponibilização, para o público interno e externo, de pontos de coleta (Ecopontos), para o descarte de materiais eletroeletrônicos que serviram de matéria-prima para produções artísticas através dos princípios de reaproveitamento e transformação do lixo eletrônico. O ECOPOSTO foi criado em **09/08/2022**. A exposição “Mulheres na Computação”, que expôs o produto final das oficinas, ocorreu nas dependências do câmpus e ficou aberta, para o público interno e externo local, pelo período de **05/10 a 10/11/2022**. O material que não foi utilizado nas exposições foi doado e entregue, em **12/12/2022**, para uma das responsáveis pelo projeto Enigma, Clevi Rapkiewicz (aposentada/UFRGS), para a utilização no próprio projeto ou, através recuperação/conserto do material eletrônico, fazer a doação aos estudantes da Educação de Jovens e Adultos (EJA) do Colégio de Aplicação da UFRGS e/ou para a casa abrigo, em Porto Alegre, Ocupação Mulheres Mirabal, assim chamada em homenagem às irmãs Mirabal, mulheres torturadas e assassinadas numa emboscada ordenada pelo ditador Rafael Leónidas Trujillo, na República Dominicana, em 25 de novembro de 1960 e, o local de seu funcionamento, ter sido ocupado em 2016 onde, desde então, mulheres vítimas de violência doméstica ou em vulnerabilidade social e seus filhos, recebem abrigo e apoio pelo tempo necessário.

**Recursos utilizados:** Humanos. Contamos com a ajuda da discente, Amandah Andrade Silva, bolsista do projeto e com as doações da comunidade acadêmica e público externo.

**Investimentos necessários:** esta ação não implicou em utilização de recurso financeiro para ser desenvolvida.

**Resultados Obtidos:** Contribuição com a educação ambiental, pois, durante a campanha de recolhimento deste material, foram desenvolvidos informativos e distribuídos nos murais do câmpus e publicados nas redes sociais do projeto, sobre o que é lixo eletrônico e seu impacto no ambiente se não descartá-lo de forma sustentável.

**Responsável:** Neilza Silva dos Santos (NUGAI)

**Situação atual:** executada

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** manter a ação de descarte de lixo eletroeletrônico (Ecoposto) com maior divulgação.

---

### **3.10.** Eliminação do uso de copos plásticos

**Objetivos:** Promover a eliminação do uso de copos plásticos por servidores, discentes e público externo, extinguindo a produção deste tipo de lixo e a compra deste material.

**Descrição detalhada da atividade:** A ação foi sugerida pela professora Raquel Calloni e discutida, com os demais membros do NUGAI, como seria a estratégia na viabilização da mesma. Conforme deliberado naquela reunião, redigiu-se carta dirigida à comunidade do câmpus contendo todas as informações sobre o processo de eliminação gradativa do uso deste material em todos os setores e dependências do câmpus. O processo consistiu na conscientização para a substituição por materiais reutilizáveis de uso próprio e contínuo dando-se prazo para que as novas posturas fossem atendidas.. Este documento foi encaminhado aos discentes através dos grupos de whatsapp de todas as turmas e seus estudantes que a Coordenadoria de Apoio ao Ensino (COAE) e o Setor Pedagógico possuem e, através de e-mail institucional para todos (as) os (as) servidores (as). Ocorreu, nas redes sociais do câmpus, a divulgação da campanha, no intuito de atingir, além da comunidade acadêmica, também, o público externo. Houve conversa dos(as) professores(as) com os (as) alunos (as) nas salas de aula A carta impressa foi afixada nos murais e salas das dependências do câmpus. O processo iniciou em **12/12/2022** com o prazo final, estabelecido pelo Núcleo de Gestão Ambiental Integrada (NUGAI), no dia 31 de março de 2023, para a COMPLETA eliminação deste tipo de material no câmpus Gravataí.

**Recursos utilizados:** E-mails institucionais, grupos de WhatsApp e redes sociais. Humanos : Integrantes do NUGAI: Raquel (Redação e conversa com os estudantes), Cléia (fixação mural e salas e conversa com os estudantes), Neilza (divulgação por e-mails e nas redes sociais), Márcio (conversa com os estudantes), Setor Pedagógico e COAE (divulgação nos grupos de WhatsApp), Ilce (fixação mural e salas)

**Investimentos necessários:** Sem custos.

**Resultados Obtidos:** Quanto aos TAEs todos já adotam o uso de canecas. Os docentes, muitos já fazem uso, porém teremos a condição de avaliar após a campanha o uso, por todos, de canecas somente em 2023, devido ao recesso e férias. O mesmo acontece com os discentes,

**Responsável:** NUGAI

**Situação atual:** Em andamento

**Ações Previstas/ Planejamento de ações futuras:** Ação continuada inclusive extensiva para aplicação em eventos.

## **4 . Gerenciamento de Resíduos Sólidos**

O câmpus Gravataí vem trabalhando a gestão dos resíduos sólidos com ações alinhadas ao que prevê o Decreto 10936, de 12 de Janeiro de 2022. Conforme as ações acima descritas, o GR-NUGAI, ciente da nossa responsabilidade, como instituição pública geradora de resíduos sólidos, usa de preceitos básicos como não geração, redução, reutilização, reciclagem e disposição final ambientalmente adequada de resíduos sólidos, em todas as suas ações, incentivando as melhores práticas através da conscientização de que assim podemos minimizar o impacto negativo na natureza provocado pelo descarte incorreto e irresponsável do lixo. No mês de agosto de 2022 foi recebida, pela Comissão de Recebimento Definitivo, a obra do depósito de lixo, objeto referente ao Contrato 13/2021, decorrente do convite 03/2021, processo 23163.003782.2021-12. A estrutura apresenta algumas deficiências como falta de instalação elétrica e hidráulica e calçada de acesso ao local. Essas melhorias foram solicitadas ao Departamento de Projetos e Obras, mas sem previsão de ocorrerem, a curto prazo, por motivos financeiros. Pelas condições apresentadas não foi possível utilizar os espaços do depósito em sua totalidade, conforme a finalidade projetada. O

acondicionamento do lixo orgânico ficou comprometido pelo fato de não haver como lavar e higienizar o local após o uso. Embora a obra fosse apontada como finalizada no relatório das ações planejadas para 2022, o NUGAI solicitou a retificação do registro da situação atual para “em andamento” a fim de, em 2023, tenha-se a possibilidade de viabilizar as melhorias da instalação hidráulica, elétrica e, também, calçamento para o acesso ao depósito. Estamos estudando estratégias para uma solução paliativa do problema. O material reciclável é segregado, pesado e acondicionado no depósito para posterior recolhimento pela Cooperativa de Reciclagem.

#### 4.1. Situação da Coleta Seletiva Cidadã

Formalizada	Não formalizada
	Não formalizada

Em **19/08/2022** foi aberto o Edital Edital Nº 08/2022 - Habilitação Coleta Seletiva Solidária (Associações e Cooperativas de Materiais Recicláveis). A única Cooperativa que se inscreveu (COOTRACAR/Gravataí-RS) não foi habilitada por falta de documentação. Alguns documentos estavam em trâmite no processo de solicitação, devido a algumas alterações nos seus conteúdos, mas ainda não tinham sido expedidos pelos órgãos competentes. No ano de 2023 faremos uma nova chamada pública. No momento estamos acionando a mesma Cooperativa para, periodicamente, recolher os resíduos sólidos produzidos pelo câmpus. O recolhimento ocorre com a emissão do MTR (Manifesto de Transporte de Resíduos) e posterior emissão do CDF (Certificado de Destinação Final).

#### 4.2. Contribuições para a participação do IFSul no *UI GreenMetric World University Ranking*

	Gera (Sim/Não)	Destinação
<b>Resíduos Orgânicos</b>	Sim	Coleta domiciliar disponibilizada pela Prefeitura de Gravataí
<b>Resíduos Inorgânicos</b>	Sim	Cooperativa de Catadores (COOTRACAR-Gravataí/RS)
<b>Resíduos Tóxicos</b>	Não	

## 5 . Sugestões e Considerações finais:

Possibilidade de, através de novos projetos de ensino e extensão e atividades, ampliarmos as nossas ações, alcançando maior público interno e externo, inclusive em outras áreas temáticas.

**3. 1. Doação de álcool glicerinado 70% produzido pelo IFSul.**

**ROTARY CLUB ALDEIA DOS ANJOS/GRAVATAÍ - RS**



**APAE /GRAVATAÍ**



**SUSEPE /GRAVATAÍ**



**ASSOCIAÇÃO PAIS E AMOR/CACHOEIRINHA-RS**





ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS



### 3. 2. 1º Fórum Ambiental do Câmpus Gravataí - Ações alusivas à Semana do Meio Ambiente



**1º Fórum Ambiental do IFSul/Gravataí**  
PROGRAMAÇÃO

De 06 a 10 de junho: Ponto de coleta de tampinhas plásticas  
09 e 10 de junho: Atividade "Juventude e Meio Ambiente"  
10 de junho: Palestra "A Gestão de Resíduos como Instrumento da Preservação e Recuperação Ambiental", com a bióloga Norine Paloski

Saiba mais

**1º Fórum Ambiental do IFSul/Gravataí**

**Dia 10 de Junho**  
10h45 e 13h30

PALESTRA

**"A GESTÃO DE RESÍDUOS COMO INSTRUMENTO DA PRESERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO AMBIENTAL"**  
Com a bióloga Norine Paloski

**Público alvo**  
Estudantes dos primeiros anos e terceirizados

**PONTO DE COLETA**

**Tampinhas plásticas**

Local: Câmpus Gravataí  
Hall de entrada do prédio administrativo

### 3. 3. Política Reversa - Toners originais



#### Geração de valor para a HP e para nossos clientes em todo o mundo

A HP tem programas de coleta e reciclagem em mais de 74 países e territórios no mundo.<sup>1</sup> O HP Planet Partners, disponível no Brasil desde 2008, coleta de forma fácil e gratuita produtos HP em fim de vida útil. Aqui os transformamos em matéria-prima para ser reinserida como partes e peças de novos produtos HP manufaturados localmente, promovendo uma reciclagem de "ciclo fechado" para plásticos e viabilizando a Economia Circular na cadeia de eletroeletrônicos. Para os demais materiais, a HP conta com parceiros e outras indústrias que asseguram sua destinação ambientalmente correta, garantindo que nada vá para aterros sanitários.

- Recicle seus equipamentos, acessórios e suprimentos originais HP por meio do programa HP Planet Partners de forma fácil e gratuita.
- O Programa tem cobertura nacional e conta com mais de 400 pontos de descarte para suprimentos de impressão.
- O Programa está disponível para consumidores finais e empresas do setor público e privado.
- A HP exige de seus parceiros práticas responsáveis de processamento e cumprimento de todos os requisitos regulatórios vigentes.

Para saber mais, acesse [www.hp.com.br/sustentabilidade](http://www.hp.com.br/sustentabilidade) e [clique aqui](#) para assistir o vídeo sobre Sustentabilidade na HP Brasil.



- O programa HP Planet Partners permite que você recicle seus cartuchos, garrafas de tinta e toners originais HP de forma fácil e gratuita em todo o Brasil.
- Estão excluídos do programa: cartuchos de tinta e toner que não são da marca HP, cartuchos recarregados, remanufaturados, re-etiquetados ou clonados.

[www.hp.com.br/reciclar](http://www.hp.com.br/reciclar)

1. Para saber onde ficam os pontos de descarte para cartuchos HP acesse nosso site.
2. Acesse nosso site e preencha o formulário online ou ligue para solicitar sua coleta no local. Quantidade mínima: 5 unidades.
3. Após solicitar a reciclagem, a HP enviará orientações sobre os procedimentos necessários em até 48 horas.

Coleta para  
segundo fixo  
20/07  
Horário comercial

DECLARAÇÃO DE CARREGAMENTO E TRANSPORTE  
FLEXTRONICS INTERNATIONAL TECNOLOGIA LTDA  
Rod. Senador José Ermirio de Moraes, Km 10,02 - Arm. 02  
Aparecida - CEP 18087-902 - SOROCABA - SP  
CNPJ: 74.404.229/0010-19 - I.E.: 669.750.360.111

02-14625

Data de emissão:  
22/07/22



Pedido de Coleta:

730549

TBHP-SUPPLIES

REMETENTE DOS MATERIAIS		
Razão Social: NEILZA SILVA DOS SANTOS	CNPJ: 38843188020	
Endereço: RUA MEN DE SÁ, BOM SUCESSO, 800 -	I.E.: ISENTO	
Cidade: GRAVATAÍ - BOM SUCESSO - UF: RS	CEP: 94135300	
Contato: NEILZA SILVA DOS SANTOS	TEL: 51992665236	
E-mail:		
DESTINATÁRIO DOS MATERIAIS		
Razão Social: FLEXTRONICS INTERNATIONAL TECNOLOGIA LTDA	CNPJ: 74404229001019	
Endereço: ROD SENADOR JOSÉ ERMIRIO DE MORAES KM 10,2 ARMZ 2	I.E.: 669750360111	
Bairro: APARECIDINHA	CEP: 18087125	
Cidade: SOROCABA	UF: SP	
DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
TIPO	Volumes	Peso estimado (Kg)
Produtos eletrônicos por consumo	1	18,00
Observação: [CONTATO] NEILZA SILVA DOS SANTOS, 51992665236, NEILZASANTOS@IFSUL.EDU.BR   OBS: COLETAR EM HORÁRIO COMERCIAL DE SEGUNDA (SEXTA-FEIRA.)		
PROVEDOR LOGÍSTICO		
Razão Social: VIA MUNDO	CNPJ: 18997640000183	
Endereço: RUA BRAZÁPOLIS, 60	I.E.: 796.149.150.118	
Bairro: CIDADE INDUSTRIAL SATÉLITE DE	CEP: 07223090	
Cidade: GUARULHOS	UF: SP	
CLIENTE		
Nome do responsável pela liberação do material	X Neilza Silva dos Santos Carimbo da empresa	
Assinatura do responsável pela liberação do material		
RG do responsável pela liberação do material	X 9015199285	
Data da liberação do material	X 25/07/2022	
Neilza Silva dos Santos Chefe de Gabinete da Direção-geral Câmpus Gravataí - IFSul		



## Faça uma parceria com a HP pelo meio ambiente

Programa de devolução e reciclagem de suprimentos HP Planet Partners.

Prezado(a) Neilza Silva dos Santos

Agradecemos a você por participar do Programa HP Planet Partners. Seu envolvimento ajuda a tornar a impressão mais sustentável, mantendo os cartuchos longe dos aterros sanitários para sempre. Abaixo você encontra os detalhes de como os cartuchos devolvidos são reciclados, assim como nossos registros de sua contribuição.

### Cartuchos de tinta e toner HP e Samsung toner

Os cartuchos e toners originais HP e Samsung devolvidos são coletados e enviados para nossas instalações de reciclagem nos Estados Unidos, respectivamente nos estabelecimentos dos estados de Virginia, Kentucky e Tennessee. As unidades coletadas no Brasil são recicladas localmente em São Paulo. Essas instalações são totalmente autorizadas e atendem aos requisitos da ISO 14001 e ISO 9001, um padrão internacionalmente reconhecido de sistemas de gestão ambiental.

### Aplicações dos materiais reciclados

Todos os cartuchos originais da HP devolvidos através do HP Planet Partners passam por um processo de reciclagem em várias fases. Eles são reduzidos à matéria-prima, que pode ser usada em seguida para fazer novos produtos de metal e plástico, como cartuchos da HP. Qualquer material residual é descartado ou tratado responsavelmente por meio da recuperação de energia.

### Sua contribuição

Nossos registros indicam que você devolveu as seguintes quantidades de cartuchos para reciclagem no pedido TB-85470



### Informações sobre o recebimento do material:

Flextronics International Tecnologia LTDA, identificada com o CNPJ: 74.404.229/0010-19, certifica que recebeu os seguintes materiais:

Neilza Silva dos Santos

388.431.880-20

94135-300

GRAVATAÍ

Brasil

Data de recebimento	Referência
25/07/2022	TB-85470
Tipo de resíduo	Unidades
Cartuchos de toner	12
Cartuchos e frascos de tinta Itens fora do escopo	0
<b>Total (unid.)</b>	
<b>Peso total:</b>	<b>Kg</b>

### Informações sobre fornecedores de processamento e reciclagem:

Flextronics International Tecnologia LTDA, identificada com o CNPJ: 74.404.229/0010-19 com endereço em, Rod: Senador José Ermirio de Moraes, S/Nº, Km 10,2 - Arm. 02 - Bl. Sorocaba - São Paulo, tem a respectiva Licença Ambiental CETESB 6009867.

Flextronics International Tecnologia LTDA é certificada para Reciclagem Responsável (R) em conformidade com todas as regulamentações federais, estaduais e locais, incluindo Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei 12.305/2010).

### Atividades de processamento e reciclagem:

Os materiais do Programa HP Planet Partners são recebidos, desempacotados, inspecionados separados, embalados, reciclados e/ou exportados para as instalações de reciclagem d garantindo a gestão ambientalmente correta de todos os materiais recebidos.

### Outros documentos de referência:

Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros: 492506  
Alvará da Prefeitura municipal de Sorocaba: 0380/2020  
Zero Waste to Landfill nº: 130343-4160  
ISO 14001:2015: C0292819-OH3  
Responsible Recycling® (R2): C0292819-R26  
ISO 45001:2018: C0292819-OH3  
Licença de Operação CETESB: 6009867  
ISO 27001:2013: Holds Certificate No: IS 758851

### 3. 4. Descarte de lâmpadas fluorescentes inservíveis

#### PARCERIA APLIQUIM COM SINDILOJAS GRAVATAÍ/RS



#### Buscar notícias

Digite palavras ou frases para realizar a notícia desejada.

OK



**CENTRAL DE ATENDIMENTO COMERCIAL**

**SP: (11) 3522.9958**

**RS: (51) 3103.4100**

**RS: (51) 4063.9958**

**RJ: (21) 4063.9958**

**SC: (48) 3771.5509**

**PR: (41) 4063.9957**

Em caso de dificuldade em nos contar nos telefones acima, ligue para (51) 3103.4100

#### Notícias



Segunda-feira, 06 de Junho de 2011

#### Apliquim Brasil Recycle firma parceria com Sindilojas de Gravataí (RS)

*Empresas associadas podem encaminhar lâmpadas para descontaminação e reciclagem*

A Apliquim Brasil Recycle firmou parceria com o Sindilojas de Gravataí (RS) para promover a coleta, descontaminação e reciclagem de lâmpadas fluorescentes utilizadas por empresas associadas ao sindicato do município.

A iniciativa faz parte do projeto "Amigos do Planeta", mantido pelo Sindilojas de Gravataí. Segundo a coordenadora, Rose Mariah, o objetivo é oferecer uma opção segura de descarte para esse tipo de resíduo, evitando a geração de passivos ambientais para as empresas e os riscos de contaminação do ambiente pelo mercúrio contido nas lâmpadas.

"Esta ação é fundamental para proteger o meio ambiente, além de ser necessária para as empresas que estão buscando a certificação de gestão ambiental, a ISO 14001. As que fizerem a entrega no Sindilojas irão receber o Certificado de Destinação Final, reconhecido pelos órgãos ambientais. As empresas que não são associadas também podem entrar em contato conosco para buscar informações sobre como proceder", explica Mariah.

"A mobilização do Sindilojas de Gravataí para fazer com que seus associados destinem corretamente as lâmpadas usadas é essencial, já que o descarte em lixos e terrenos baldios representa uma ameaça à natureza e à saúde das pessoas", destaca Eduardo Sebben, diretor da Apliquim Brasil Recycle.

As lâmpadas podem ser entregues pelas empresas associadas (pessoas jurídicas), na embalagem original, na sede do Sindilojas no Centro de Gravataí ou na subsede do bairro Morada do Vale, onde estão disponíveis caixas coletoras apropriadas.

Mais informações podem ser obtidas pelo fone do Sindilojas de Gravataí (51. 3488-4588).

### 3. 5. Tampinhas para o Bem/ Doações

#### ROTARY CLUB ALDEIA DOS ANJOS - GRAVATAÍ/RS



#### ASSOCIAÇÃO PAIS E AMOR/CACHOEIRINHA - RS





### 3.7. Desfazimento de Livros Didáticos com Ciclo Vencido

DISCIPLINA	TÍTULO	VOLUME	PERÍODO DE UTILIZAÇÃO	Nº DE EXEMPLARES	TOTAL DESCARTE
Arts	Arte por Toda Parte	Único	15, 16 e 2017	1	322
	Arte por Toda Parte	Único	Manual do professor	1	
	Arte por Toda Parte	Único	18, 19 e 2020	320	
Biologia	Biologia	1	12, 13 e 2014	1	334
	Unidade e Diversidade	1	18, 19 e 2020	175	
	Unidade e Diversidade	2	18, 19 e 2020	87	
	Unidade e Diversidade	3	18, 19 e 2020	71	
Filosofia	Iniciação	Único	15, 16 e 2017	1	1
Ciências Humanas e Sociais	Aplicada Identidade em Ação	Único	Manual do professor	8	14
	Aplicada Moderna Plus	Único	Manual do professor	6	
	Aplicada na Matemática- Diálogo	Único	Manual do professor	2	
Física	Física	3	12, 13 e 2014	1	270
	Aula por Aula	1	15, 16 e 2017	7	
	Aula por Aula	2	15, 16 e 2017	1	
	Mecânica	1	18, 19 e 2020	107	
	Termodinâmica, Ondulatória e Óptica	2	18, 19 e 2020	86	
	Eleticidade, Física Moderna	3	18, 19 e 2020	66	
	Física 3- Interação e Termodinâmica	Único	2018	1	
	Ser Protagonista	Único	Manual do professor	1	
	Geografia	Fronteiras da Globalização	1	15, 16 e 2017	
Fronteiras da Globalização		2	15, 16 e 2017	2	
Ser Protagonista		1	18, 19 e 2020	148	
Ser Protagonista		1	Manual do professor	1	
Ser Protagonista		2	18, 19 e 2020	156	
Ser Protagonista		2	Manual do professor	2	
Ser Protagonista		3	18, 19 e 2020	60	
Ser Protagonista		3	Manual do professor	1	
Geografia Manual do professor		2	2018	1	
Ação e Transformação Manual do professor		1ª, 2ª e 3ª anos	2018	3	
Geografia Manual do professor	3	2019	1		
História	Oficina de História -Manual do professor	Único	2018	1	486
	Olhares da História	1	18, 19 e 2020	190	
	Olhares da História	2	18, 19 e 2020	161	
	Olhares da História	3	18, 19 e 2020	114	
Língua Espanhola	Enlaces	1	15, 16 e 2017	1	320
	Língua estrangeira Moderna	1	18, 19 e 2020	97	
	Língua estrangeira Moderna	2	18, 19 e 2020	66	
	Língua estrangeira Moderna	3	18, 19 e 2020	54	
Língua Inglesa	Contexto, Interação e Sentido	3	12, 13 e 2014	8	436
	Upgrade	1	12, 13 e 2014	1	
	Global Trekker	2	12, 13 e 2014	1	
	Upgrade	3	12, 13 e 2014	2	
	Enlaces	1	15, 16 e 2017	1	
	Enlaces	2	15, 16 e 2017	1	
	Way To Go	1	15, 16 e 2017	7	
	Way To Go	2	15, 16 e 2017	1	
	Way To Go	1	18, 19 e 2020	176	
	Way To Go	2	18, 19 e 2020	143	
Way To Go	3	18, 19 e 2020	95		
Língua Portuguesa	De Olho no Mundo	Único	2008	2	383
	Contexto, Interação e Sentido	3	12, 13 e 2014	1	
	Novas Palavras	1	15, 16 e 2017	1	
	Novas Palavras	2	15, 16 e 2017	1	
	Contexto, Interação e Sentido	1	18, 19 e 2020	160	
	Contexto, Interação e Sentido	2	18, 19 e 2020	140	
	Contexto, Interação e Sentido	3	18, 19 e 2020	78	
Matemática	Novo Olhar	2	12, 13 e 2014	2	331
	Matemática 1	1	15, 16 e 2017	1	
	Matemática 2	1	15, 16 e 2017	1	
	Ciência e Aplicação	1	18, 19 e 2020	153	
	Ciência e Aplicação	2	18, 19 e 2020	99	
	Ciência e Aplicação	3	18, 19 e 2020	75	
Química	Na Abordagem do Cotidiano	1	12, 13 e 2014	2	288
	Na Abordagem do Cotidiano	2	12, 13 e 2014	4	
	Na Abordagem do Cotidiano	3	12, 13 e 2014	3	
	Química Cidadã	1	15, 16 e 2017	2	
	Química Cidadã	2	15, 16 e 2017	1	
	Química Meio Ambiente	2	15, 16 e 2017	1	
	Química 2	1	12, 13 e 2014	1	
	Viva - Manual do professor	1	2018	3	
	Ser Protagonista	1	18, 19 e 2020	120	
	Ser Protagonista	2	18, 19 e 2020	86	
Ser Protagonista	3	18, 19 e 2020	65		
Sociologia	Sociologia Hoje	Único	15, 16 e 2017	1	1
TOTAL: 3.485 exemplares					
Peso estimado: 2.550 Kg					

205 exemplares do título Fundamentos da Filosofia (18,19,20) foram reservados ao professor Fábio Mendes para distribuição aos (as) estudantes neste ano/2022.

96 exemplares do título Fundamentos da Filosofia (18,19,20) foram reservados ao professor Fábio Mendes para distribuição aos (as) estudantes ingressantes.

1 exemplar da 1ª Olimpíada CBMEP-Banco de Questões 2020 foi retirado pelo professor Marcelo Becker.

82 exemplares de Sociologia do título Hoje (18,19,20) foram reservados à professora Sandra Silveira.

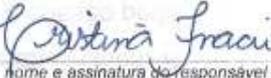
*Distribuição Francis*



MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS

MTR nº 2209099262



<b>Identificação do Gerador</b>							
Razão Social: cooperativa de trabalhadores carroceiro e catadores de materiais recicláveis industrialização e comercialização - 27678		CPF/CNPJ: 11.142.566/0001-74					
Endereço: estrada henrique closs, nº 3637 sala 2	Telefone: (51) 3106-2831		data da emissão: 21/09/2022				
Município: Gravatal	Estado: RS	Fax/Tel: (51) 3106-2831	 nome e assinatura do responsável				
Nome do Responsável pela Emissão CARLOS ALBERTO SANTOS JORGE	Cargo: COORDENADOR						
<b>Identificação do Transportador</b>							
Razão Social: cooperativa de trabalhadores carroceiro e catadores de materiais recicláveis industrialização e comercialização - 27678		CPF/CNPJ: 11.142.566/0001-74					
Endereço: estrada henrique closs, nº 3637 sala 2	Telefone: (51) 3106-2831		data do transporte:				
Município: Gravatal	Estado: RS	Fax/Tel: (51) 3106-2831	 nome e assinatura do responsável				
Nome do Motorista Carlos Alberto Santos Jorge	Placa do Veículo IUL 1966						
<b>Identificação do Destinatário</b>							
Razão Social: cooperativa de trabalhadores carroceiro e catadores de materiais recicláveis industrialização e comercialização - 27678		CPF/CNPJ: 11.142.566/0001-74					
Endereço: estrada henrique closs, nº 3637 sala 2	Telefone: (51) 3106-2831		data do recebimento:				
Município: Gravatal	Estado: RS	Fax/Tel: (51) 3106-2831	 nome e assinatura do responsável				
Nome do Responsável pelo Recebimento Cristiana Fraciso	Cargo: Téc. seg. Trabalho						
<b>Observações do Gerador</b>							
<b>Identificação dos Resíduos</b>							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtd	Unidade	Tecnologia
1.	030308 - Resíduos de fabricação de papel e papelão destinados a reciclagem ONU null null null 0	Sólido	III B	E02 - Granel	3,04000	Tonelada	Reciclagem
2.	200139 - Plásticos ONU null null null 0	Sólido	III B	E02 - Granel	0,00300	Tonelada	Reciclagem
<b>Observação do Recebimento dos Resíduos</b>							
Resíduo	Justificativa						
Observações Gerais do Destinatário							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos aqui relacionados





## Certificado de Destinação Final

CDF nº 1877305/2022

Página 1 de 1



Período: 01/09/2022 até 30/09/2022

cooperativa de trabalhadores carroceiro e catadores de materiais recicláveis industrialização e comercialização, CPF/CNPJ 11.142.566/0001-74 certifica que recebeu, em sua unidade de Gravataí - RS, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

### Identificação do Gerador

Razão Social: cooperativa de trabalhadores carroceiro e catadores de materiais recicláveis industrialização e comercialização CPF/CNPJ: 11.142.566/0001-74  
Endereço: estrada henrique closs, nº 3637 sala 2 Município: Gravataí UF: RS

### Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 200139 - Plásticos	Classe II B	0,00300	Tonelada	Reciclagem
2. 030308 - Resíduos de triagem de papel e papelão destinado a reciclagem	Classe II B	3,04000	Tonelada	Reciclagem

### Observações

### Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Gravataí, 03/10/2022

  
Responsável Técnico

carlos alberto  
coordenador geral

### MTRs incluídos

2209099262

estrada henrique closs, nº 3637 sala 2 - santa tecla - sala 2 Cep 94010970 - Gravataí - RS



CDF emitido no Sistema MTR Online da FEPAM - Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luis Roessler/RS

### 3. 8. Descarte de Resíduos Sólidos



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE

#### RESÍDUOS SÓLIDOS PRODUZIDOS PELO CÂMPUS GRAVATAÍ/IFSUL

Responsável pela coleta: Cooperativa de Trabalhadores Carroceiros e Catadores de Material Reciclável e Indústria e Comércio de Material Reciclável – COOTRACAR Gravataí/RS

Material	Peso (Kg)
Borracha (emborrachado)	12,1
Fios	9,0
Isopor	6,1
Madeira	1,8
Metal	6,4
Papel/Papelão	129,8
Plástico	27,5
<b>Total</b>	<b>192,7</b>

Gravataí, 14 de setembro de 2022.

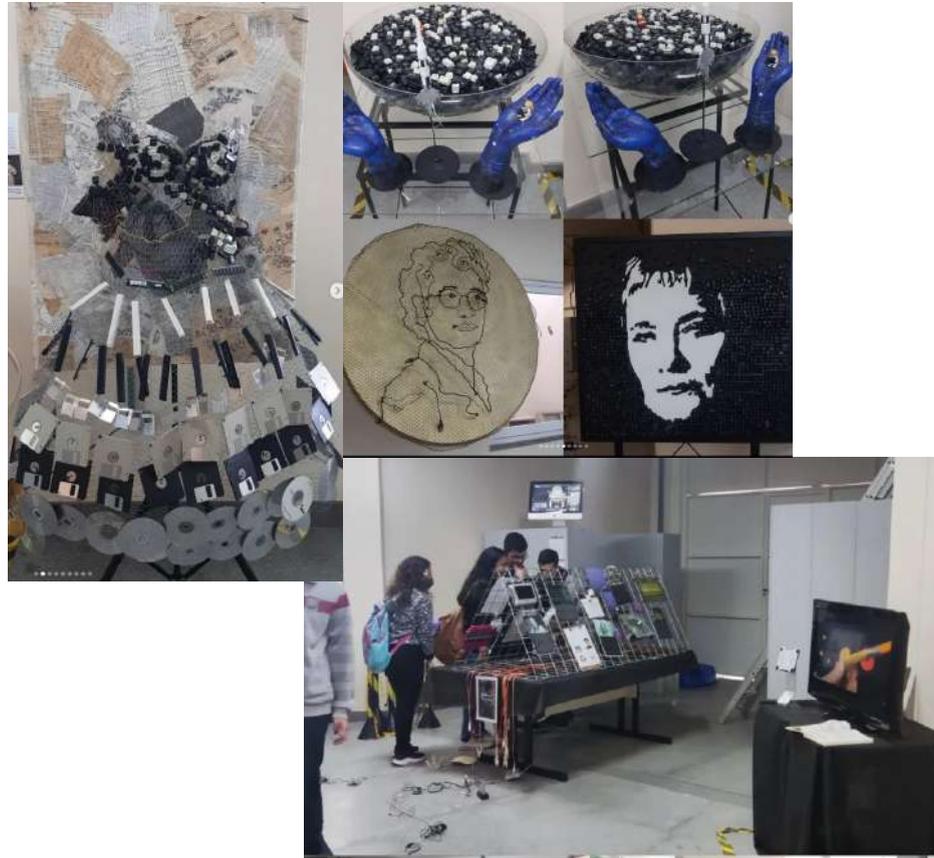
Data da coleta: 15/09/2022

Nome: Cristina Ribeiro Inácio

Assinatura: *Cristina R. Inácio*

### 3.9. Projeto Mulheres Protagonistas

#### Exposição “Mulheres na Computação “



Doação à responsável pelo Projeto Enigma (UFRGS-Porto Alegre/RS)



### 3.10. Eliminação do uso de copos plásticos



### 4. Gerenciamento de Resíduos Sólidos

Depósito de lixo orgânico e reciclável

