



Projeto Cooperativismo e Educação Ambiental: Intercâmbio Estudantil com alunos sócios membros das Cooperativas Escolares: CooperZimmer e UniSanto referente a 2018

Em 2017, um programa da ASA foi implementado com a cidade de Rolante/Brasil. Esse contato foi criado pelo Bfz Internationaler Bereich, Hof e Andreas Dohle, que trabalha como consultor no Brasil. Há muitos anos o Bfz tem vários projetos no Brasil, também nessa área de Educação Ambiental. O Bfz e o AZV trabalham há mais de 10 anos juntos (programa ASA, guias para grupos estrangeiros, aprendizado global, etc.). O Projeto de proposta ASA foi acompanhado em 2017 e 2018 pelo Bfz e várias instituições, tendo contato concreto com os líderes da cidade Rolante e Hof / Alemanha.

Em 2017, o primeiro programa ASA começou entre Rolante e o AZV através do primeiro Intercâmbio, trazendo boas experiências para ambas as cidades, sendo que houve sequência em 2018. Outro projeto foi submetido à ASA para 2019, sendo que a área de interesse é Educação Ambiental e Cooperativas Escolares.

Este intercâmbio é resultado da visita técnica realizada por membros do Conselho do Del a Essen em 2015, da participação de Rolante no edital internacional da ASA-KOMMUNAL em 2016 e habilitação da Administração Municipal de Rolante para Acordo de Cooperação com o município de Hof, através de Consórcio de Resíduos AZV.

Tendo em vista a visita do grupo da AZV / Hof em fevereiro de 2018 na cidade de Rolante, momento em que tiveram a oportunidade de conhecer os projetos desenvolvidos pelas cooperativas escolares: CooperZimmer e UniSanto, através da pessoa do Senhor Hermann Knoblich, a Secretaria de Educação e Esportes recebeu o convite para participar de um Intercâmbio com alunos das cooperativas escolares, visando que as organizações participantes compartilharão experiências e



apoiarão umas às outras em seu trabalho, a fim de aumentar a conscientização ambiental da população e trabalhar de forma integrada os conceitos de cooperativismo, a partir da experiência de Rolante com o trabalho de cooperativas escolares vinculados à educação ambiental. As Cooperativas Escolares: CooperZimmer e Unisanto foram criadas em 24 de outubro de 2016, ambas tem integrado os programas de intercâmbio com AZV/ASA, desenvolvendo atividades relacionadas à Educação Ambiental e Cooperativismo. A partir destas relações, os objetivos concretos deste intercâmbio estudantil de alunos sócios e membros da diretoria das cooperativas escolares CooperZimmer e UniSanto são:

- Aumentar a conscientização ambiental entre as populações;
- Ampliar as ações de educação ambiental nas escolas de Rolante;
- Proporcionar aos alunos, sócios das Cooperativas Escolares e que fazem parte da Diretoria das mesmas no ano de 2018, através de Edital que será publicado com base no Regimento Escolar e no Estatuto das Cooperativas Escolares, 06 vagas para participar de um Intercâmbio de 9 dias, considerando o período de viagem, no mês de julho de 2019 com a cidade de Hof / Alemanha com acompanhamento de 02 professores da rede municipal de ensino, os quais estão vinculados às Cooperativas Escolares;
- Os alunos habilitados pelo Edital terão idade entre 12 e 16 anos.

Este intercâmbio estudantil tem como objetivo, ampliar as experiências e vivências nos temas que estão entre os pilares do planejamento estratégico do Município de Rolante através do Programa de Desenvolvimento Econômico Local, bem como das estratégias de Educação do Município, envolvendo o programa de Cooperativas Escolares, que tem como tema transversal a Educação Ambiental. Tendo em vista que, no ano de 2030 o município de Rolante pretende ser referência em Educação empreendedora e Cooperativa, a organização de atividades como esta, constitui uma base sólida para alcançar este objetivo.

Está em fase de assinatura o termo de Cooperação Técnica entre o município de Rolante e AZV em Hof/Alemanha que tem como principais objetivos:



- ✓ Criar novas possibilidades de parcerias com ênfase na temática de cooperativismo escolar;
- ✓ Ampliar o projeto Ambientalistas Mirins e demais projetos vinculados a educação ambiental;
- ✓ Contribuir para vivências práticas no que tange das ações de educação ambiental e gestão de resíduos;
- ✓ Gerar novos intercâmbios de estudantes;
- ✓ Intensificar a relação entre Hof e Rolante;
- ✓ Ampliar os temas de atuação e cooperação dos municípios a partir das boas práticas de planejamento e governança, em especial na área do desenvolvimento econômico, gestão de resíduos e da educação.
- ✓ Contribuir para a construção de práticas sustentáveis cooperadas;
- ✓ Aumentar a conscientização ambiental entre as populações;
- ✓ Ampliar a educação ambiental nas escolas de Hof e Rolante.

A partir do princípios básicos do Termo de Cooperação e dos trabalhos que vêm sendo realizados de forma conjunta entre os parceiros, o município de Rolante e AZV selecionaram as melhores experiências no que tange Educação Ambiental e Cooperativa, construindo de forma conjunta com seus agentes uma programação com atividades em que os alunos de Rolante participantes deste projeto não apenas vivenciem experiências na cidade de Hof, mas que possam partilhar as experiências das Cooperativas Escolares e do trabalho de Educação Ambiental que vem sendo desenvolvido junto às Rede Municipal de Educação.



A programação do Intercâmbio Estudantil, conta com:

1º dia: Saída do Brasil.

2º dia: Chegada na Alemanha / Hof.

3º dia: Visita e participação na Festa do Centro de reciclagem Silberberg da cidade HOF, com amostra dos objetos de Estudo das Cooperativas Escolares.

4º dia: Visita guiada pelo Sr. Hermann Knoblich, responsável pela cidade Hof e municípios de Hof. Visita a Prefeitura de Hof com apresentação do Grupo ao Prefeito de Hof.

5º dia: Visita numa Escola na cidade de Hof, acompanhada pela Coordenadora Pedagógica Silke (AZV), onde veremos como é feito o treinamento nas escolas, em que alguns alunos dentro de cada classe tem a função de multiplicadores, semelhante ao Projeto Ambientalistas Mirins, desenvolvido pela Cooperativa Escolares UniSanto.

6º dia: Visita a uma Cooperativa de Crédito com Projetos Sociais semelhantes ao Programa de Cooperativas Escolares no Brasil.

Visita ao museu e cidade de Mödlareuth (um município de Hof) com + ou – 40 habitantes, por onde passou o muro que dividia as duas Alemanhas.

7º dia: Visita guiada ao Parque Nacional Fichtelgebirge . Veremos como são feitos os cuidados e manutenção dos bosques e florestas.

Visita ao BFZ (Centro de Formação Profissional).

8º dia: Retorno ao Brasil.

Justificativa:

Em Rolante, as primeiras cooperativas escolares surgiram a partir de uma parceria da Sicredi Nordeste e Secretaria Municipal de Educação e Esportes. As Cooperativas Escolares e o Programa União Faz a Vida iniciaram em escolas pilotos



e agora, a partir de um planejamento de médio prazo estão sendo estendidas para todas as escolas da rede municipal de ensino com possibilidade de adesão ainda das estaduais e particulares, com intuito de aproximar as redes de ensino, o modelo de ensino e as referências educacionais. Desde 2016, com o planejamento estratégico do município de Rolante apontando para a busca em ser referência em educação empreendedora e cooperativa até 2030, o programa A União Faz a Vida e das Cooperativas Escolares passou a ser pauta principal, sendo estes uma ferramenta importante para que a meta de 2030 seja alcançada. Então inicia-se o planejamento de curto prazo para ampliação dos programas, busca pela garantia dos recursos financeiros e continuidade da participação dos parceiros neste processo.

O Programa União Faz a Vida e Cooperativas Escolares, conta também com apoio técnico das Faculdades Integradas de Taquara e com a cooperação e financiamento no processo da Administração Municipal de Rolante/Secretaria Municipal de Educação e Esportes e da Cooperativa de Crédito Sicredi Nordeste, através de seus programas sociais e casa Coparativa de Nova Petrópolis.

Como desdobramento do Programa de Formação de Professores- o Programa União Faz a Vida, visa o desenvolvimento do trabalho em sala de aula a partir de projetos com o despertar dos alunos para temas de seus interesses e a partir de suas vivências e experiências. Após este processo de formação dos professores em duas escolas piloto, o projeto foi desdobrado para a formação de professores e alunos para criação de novas cooperativas escolares a partir de 2019.

A constituição, a formação e a manutenção das Cooperativas Escolares, constituem uma proposta de transformação social e econômica na vida das pessoas, que transcende as propostas pedagógicas tradicionais. Esse projeto está inspirado, em parte, no pedagogo francês Célestin Freinet e nas experiências da cidade Argentina de Sunchales onde as cooperativas escolares possuem a tríade desta proposta pedagógica na educação cooperativista, no trabalho e na cooperação.



Além disso, o caráter formativo dos cursos e do projeto enquanto tal tem por finalidade a promoção da convivência, o respeito mútuo, a solidariedade, promoção da justiça social, igualdade, autonomia, a cooperação e a realização de objetivos comuns. Nelas, o caráter educativo, espírito cooperativo e o movimento entre o saber e o fazer são inerentes e constantes. Através desses momentos de aprendizagens é proporcionada na gestão das cooperativas escolares a vivência dos sete princípios do cooperativismo: 1º Adesão voluntária e Livre; 2º Gestão democrática pelos membros; 3º Participação econômica dos membros; 4º Autonomia e Independência; 5º Educação, formação e informação; 6º Intercooperação e 7º Interesse pela comunidade.

No contexto atual onde se posicionam políticas econômicas que nem sempre promovem a inclusão social, o Cooperativismo vem conquistando espaços por ser social e economicamente mais justo e equilibrado.

Nesse sentido, as cooperativas escolares constituem um excelente laboratório de aprendizagem dessas propostas. Através delas, os alunos tomam conhecimentos relacionados à autogestão, ao empreendedorismo, a educação financeira e a valorização e respeito ao outro. Não menos importante, nas escolas onde florescem as cooperativas escolares, os alunos engajados melhoram o rendimento escolar.

Com o processo de desenvolvimento das cooperativas escolares, através da realização das formações e análise de mercado para a escolha do principal objeto de estudo da cooperativa que servirá para o desenvolvimento do empreendedorismo, gestão financeira pessoal, entre outros itens que são interdisciplinares à educação financeira e cooperativa.

O intuito da cooperativa escolar Unisanto é formar futuros gestores e líderes de comunidade, além de contribuir no desenvolvimento de cidadãos mais solidários, que respeitam os princípios do cooperativismo e do associativismo. O principal objeto de estudo da cooperativa é a produção e comercialização de cartões com papel reciclado, reutilizado e biodegradável. Os cooperativados sensibilizam a escola para separação dos papéis gerados no próprio local, e a partir desta matéria



prima, através de um processo artesanal, produzem as folhas que são transformadas em cartões que, posteriormente são comercializados como objeto de estudo da cooperativa. Este ano, a cooperativa está agregando um novo produto, que são os sachês de sagu, onde a principal matéria prima é oriunda de retalhos de tecidos doados por empresas locais e reaproveitados para o desenvolvimento deste novo objeto. A comunidade pode contribuir com doação de papéis para as atividades da cooperativa, assim como adquirir cartões e marca páginas que possam ser gerados a partir das folhas de papel reciclado.

Como programa social da Cooperativa Escolar UniSanto, os alunos passaram a partir de junho de 2018 a integrar o Projeto Ambientalistas Mirins. Onde são orientadores de 200 famílias do Bairro Santo Antônio (Imocasa) para o projeto Piloto de Coleta Seletiva do Município de Rolante.

Já na CooperZimmer, o intuito da cooperativa escolar é formar futuros gestores e líderes de comunidade, além de contribuir no desenvolvimento de cidadãos mais solidários, que respeitam os princípios do cooperativismo e do associativismo. O principal objeto de estudo da cooperativa é a produção e comercialização de trufas. Os cooperativados sensibilizam a escola para doação de latinhas de alumínio, garrafas pet e óleo de cozinha que são revendidos e os recursos arrecadados são utilizados para compra de insumos para produção do objeto de estudo: as trufas. Tampas de garrafas e lacres são doados para projetos sociais, afim de, multiplicar a rede de cooperação. A comunidade pode contribuir com a doação de latinhas, garrafas pet e óleo de cozinha, além de apoiar o recolhimento e entrega de óleo de cozinha, como também adquirir trufas por encomenda. Importante destacar que a escolha dos objetos de estudo das cooperativas é realizada pelos alunos através de pesquisas, os professores são apenas assessores e apoiadores do processo.

Ainda neste contexto, ambas as escolas integraram as atividades relacionadas ao primeiro projeto de intercâmbio na área de educação ambiental e gestão de resíduos desde 2017, com projetos pilotos relacionados à oficinas com



alunos para melhor gestão dos resíduos na escola e para um novo olhar sobre o lixo, em casa e na escola.

Entre os resultados do intercâmbio de 2017 estão o desenvolvimento de projetos nas áreas de educação e meio ambiente: áreas com ênfase em educação ambiental e Gestão de Resíduos. Ainda em 2017 escrevemos novo pleito com mudanças na proposta de trabalho na Alemanha e após Rolante ser habilitado no mês de abril de 2018, onde foram enviados dois novos intercâmbistas, sendo um da gestão pública e um da sociedade civil, ambos com atividades vinculadas a gestão de resíduos e educação ambiental que farão parte da coordenação do Projeto Ambientalistas Mirins junto aos alunos da Cooperativa UniSanto a partir de agosto de 2018. O processo de habilitação do município para o primeiro edital iniciou em junho de 2016 e oportunizou a dois estudantes do Município de Rolante a integração ao Programa de Intercambio com tema: Educação Ambiental e Gestão de Resíduos.

Em 2017, foram 3 meses de intercâmbio de dois integrantes da administração municipal de Rolante com as despesas de estadia pagas pelo parceiro alemão. Após, Rolante recebeu dois estudantes da Alemanha para processo de troca, sendo que o mesmo ciclo se repete em 2018. Esta temática da educação ambiental para a área de gestão de resíduos vinculada de forma interdisciplinar com educação empreendedora, cooperativa e financeira se dá pelo fato de que o Município de Rolante vêm sofrendo problemas ambientais e sociais devido ao modelo de gestão de resíduos sólidos que hoje é desenvolvido tanto na Zona Urbana quanto na Zona Rural.

Devido às inúmeras dificuldades observadas com relação à coleta seletiva e a baixa porcentagem de resíduos reciclados, o alto impacto ambiental ocasionado pela destinação incorreta, a responsabilização do município para destinação dos resíduos e o alto custo deste processo, é imperioso a divulgação e o trabalho focado neste tema em busca da sensibilização da comunidade escolar. Devido à facilidade de trabalho de diversos temas com as crianças e jovens, este projeto também vem de



encontro com o Programa A União Faz a Vida que visa à metodologia de projetos voltada à sustentabilidade e cooperativismo.

Outro elemento importante que deve ser levado em consideração é a cultura local, sua história e os costumes de cada escola. Pois sabemos que em cada local, existem suas singularidades, porém ao determinar um caminho comum a todos, buscamos uma padronização e até mesmo um direito comum à comunidade que participa das ações da sua escola.

Os professores utilizam-se de ferramentas para discutir essa temática com os alunos em sala de aula. É preciso que o professor, através das suas práticas metodológicas, possa despertar em seus alunos uma consciência em relação ao meio, para que estas sejam agentes transformadores e adquiram atitudes ambientalmente corretos em relação ao ambiente em que estão inseridas.

Assim, enfatizando o trabalho desenvolvido pelas duas cooperativas escolares em relação à conscientização da separação e descarte correto de resíduos, como também entendendo a importância e as interpelações entre os temas: cooperativismo, empreendedorismo, educação financeira e educação ambiental, o município de Rolante, através da Secretaria Municipal de Educação e Esportes e demais parceiros.

A Secretaria Municipal de Educação e Esportes de Rolante fica responsável por financiar as despesas descritas abaixo:

- Passagens aéreas para 8 pessoas com todas as taxas incluídas;
- Seguros viagem / saúde para 8 pessoas;
- Traslados de Munique a Hof – Hof / Munique para 8 pessoas;
- Aluguel de veículo, combustível e motorista para 8 pessoas durante o período de estada do grupo na cidade de Hof;
- Hospedagem com café da manhã em quartos duplos para 8 pessoas durante 7 noites em Hof.
- Alimentação para 08 pessoas durante a viagem desde a saída do Brasil até o retorno.



- Coordenação e acompanhamento com tradutor habilitado: Português/ Alemão para o período de estada na Alemanha, considerando a programação complementar;
- Taxa de Emissão dos passaportes de 6 alunos;

CRONOGRAMA PARA INTERCÂMBIO

1º dia: Saída do Brasil. 05/07/19

2º dia: Chegada na Alemanha / Munique / Traslado até cidade de Hof . 06/07/19

3º dia: Visita e participação na Festa do Centro de reciclagem Silberberg da cidade HOF, com amostra dos objetos de Estudo das Cooperativas Escolares.

Endereço: -Abfallservice Zentrum
Am Silberberg 1a, 95030 / Hof Tel. 09281/64773

4º dia: Visita guiada pelo Sr. Hermann Knoblich, responsável pela cidade Hof e municípios de Hof. Visita a Prefeitura de Hof com apresentação do Grupo ao Prefeito de Hof.

Endereço: AZV Hof – Abfallzweckverband Kirchplatz,10 95028 - Hof

5º dia: Visita numa Escola na cidade de Hof, acompanhada pela Coordenadora Pedagógica Silke (AZV), onde veremos como é feito o treinamento nas escolas, em que alguns alunos dentro de cada classe tem a função de multiplicadores, semelhante ao Projeto Ambientalistas Mirins, desenvolvido pela Cooperativa Escolares UniSanto.

Endereço: Münster - Mittelschule Hof (Ensino médio)

Münster Mittelschule Hof

Egerländerweg 25



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Rolante
Capital Nacional da Cuca



95032 Hof

Tel. 09281 839 199-0

6º dia: Visita a uma Cooperativa de Crédito com Projetos Sociais semelhantes ao Programa de Cooperativas Escolares no Brasil.

Visita ao museu e cidade de Mödlareuth (um município de Hof) com + ou – 40 habitantes, por onde passou o muro que dividia as duas Alemanhas.

7º dia: Visita guiada ao Parque Nacional Fichtelgebirge . Veremos como são feitos os cuidados e manutenção dos bosques e florestas.

Nature Park Fichtelgebirge eV

Jean-Paul-Straße 9, 95632 Wunsiedel

Telefon: 09232 80533

Visita ao BFZ (Centro de Formação Profissional). Endereço: Centro de Hof.

8º dia: Traslado de Hof / Aeroporto Munique (Retorno ao Brasil).

Rolante, 01 de março de 2019

Eunice Luzia Salim Silveira
Secretária Municipal de Educação e Esportes de Rolante



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Rolante
Capital Nacional da Cuca

