



PORTFÓLIO

2018/2019



ÍNDICE

- 03 quem somos
- 06 missão | visão | valores
- 07 projetos em andamento
- 18 ODS
- 19 parceria de impacto
- 20 mais informações e contato
- 21 parceiros



QUEM
SOMOS

Os Engenheiros Sem Fronteiras (ESF) é uma organização mundial sem fins lucrativos que utiliza dos conhecimentos da engenharia para a melhoria da qualidade de vida das comunidades e indivíduos em situação de necessidade. Iniciou na década de 80 na França e hoje se encontra em mais de 64 países.

No Brasil a ONG iniciou em 2009 na cidade de Viçosa/MG e hoje possui mais de 60 núcleos espalhados pelo país. Esses núcleos visam a melhoria da qualidade de vida nacional.

**ENGINEERS
WITHOUT
BORDERS**
INTERNATIONAL



**Engenheiros
Sem Fronteiras**
Brasil

Mundo:

+ 64
países

Brasil:

+ 60
núcleos

Em Joinville, o núcleo foi criado no final de 2014 e desde então tem atuado em escolas municipais e estaduais, instituições filantrópicas e comunidades da cidade. O ESF núcleo Joinville também contribui com as metas do milênio da ONU e os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS ou Agenda 2030) por meio do movimento Nós Podemos Joinville.

Atualmente o grupo joinvilense é composto por +30 membros ativos, entre engenheiros, arquitetos e estudantes de engenharia e arquitetura. Apesar da ONG utilizar os conhecimentos da engenharia como foco para a realização dos trabalhos, todas as áreas profissionais são abordadas, assim, não é necessário ser engenheiro/arquiteto para ser membro do núcleo.

***“as pessoas
loucas o bastante
para acreditar que
podem mudar o
mundo, são as que
o mudam.”***



11

projetos finalizados



+ 1400

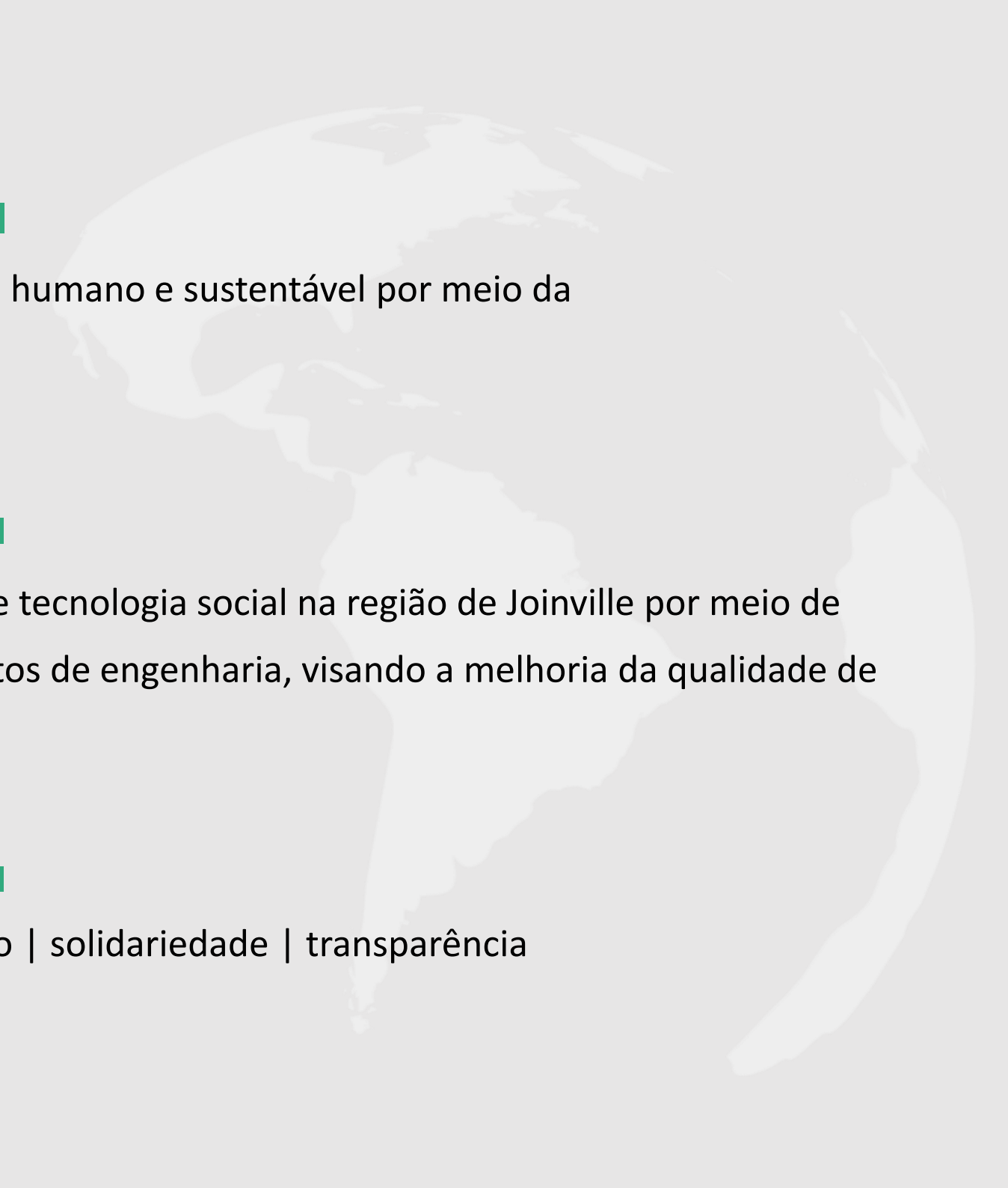
pessoas beneficiadas



+ 30

membros ativos

MISSÃO



Promover o desenvolvimento humano e sustentável por meio da engenharia

VISÃO

Ser referência na aplicação de tecnologia social na região de Joinville por meio de trabalho voluntário em projetos de engenharia, visando a melhoria da qualidade de vida da comunidade.

VALORES

Integridade | profissionalismo | solidariedade | transparência

PROJETOS EM
ANDAMENTO

01 | Caminho Curto





O projeto Caminho Curto tem como objetivo o estudo, concepção e execução de um sistema de coleta e tratamento de esgoto na Comunidade Caminho Curto localizada na zona rural de Joinville.

Entende-se como uma das necessidades básicas humanas a vivência em um ambiente em condições salubres, condição esta que não ocorre na Comunidade Caminho Curto pela existência de esgoto a céu aberto no local.

Pretendemos com este projeto diminuir o índice de doenças na área, melhorar as condições da água nas valas do entorno da comunidade e proporcionar um ambiente de moradia mais agradável, melhorando assim a qualidade de vida dos moradores.



02 | Unibairro



O projeto Unibairro tem como objetivo realizar o mapeamento das macro áreas vulneráveis de Joinville e propor, através de estudos, planejamentos e projetos, ações diversas dentro dos eixos de atuação do ESF Joinville que podem ser desenvolvidas concomitantemente nestas áreas para melhoria da qualidade de vida da comunidade impactada, citando como exemplos ações educacionais, requalificação/criação de áreas públicas, entre outras.

Desta forma, além da melhoria de vida, o intuito é promover a integração dessas áreas com as necessidades da vida contemporânea, fortalecendo laços entre a comunidade, família e amigos.

03 | Semear





O projeto Semear, em parceria com o programa de extensão da Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC, campus Joinville tem como objetivos trabalhar de forma prática noções de sustentabilidade e educação ambiental, capacitar e estimular professores e alunos de escolas em áreas vulneráveis através da aplicação de oficinas práticas de execução de hortas e composteiras.

É sabido que as pessoas cuidam mais e melhor do espaço que convivem. Diante disso, o projeto tem, enquanto relevância social, o intuito de criar espaços dedicados à execução de hortas e composteiras, trabalhando com noções de sustentabilidade e educação ambiental, como consumo consciente, a importância da segregação de resíduos e do consumo de alimentos de origem orgânica.

Esperamos com este projeto transformar as pessoas impactadas em multiplicadores de informações a fim de reduzir significativamente a quantidade de resíduos produzidos em Joinville, a separação errada do lixo e de estimular a alimentação saudável através do cultivo urbano de alimentos orgânicos.



04 | Gasp Fase II





O projeto GASP Fase II tem como objetivo promover a continuidade das atividades fundamentais para melhoria das estruturas do Grupo de Assistência Social Paraíso – GASP iniciadas pelo ESF Joinville em 2017, através da reforma do telhado da cozinha, execução de uma segunda cisterna e melhorias na caixa de areia do parque infantil.

As melhorias propostas impactam diretamente na qualidade dos serviços oferecidos gratuitamente pelo GASP, instituição filantrópica independente localizada no bairro Jardim Paraíso em Joinville/SC e que atende crianças carentes até 3 anos de idade, que recebem atividades educacionais, acompanhamento nutricional e psicológico.

Proporcionar um ambiente seguro, gerar economia nas contas de água e requalificar o espaço de brincadeiras das crianças serão os resultados pretendidos por estas ações.



05 | Soluz



O projeto Soluz tem por objetivo ensinar a fabricação de sabão ecológico para famílias em comunidades carentes através da reutilização de óleo de cozinha, além de transmitir conhecimentos de empreendedorismo social, economia e finanças de forma a agregar valor a um resíduo e gerar renda.

Estima-se que 1 litro de óleo de cozinha polui cerca de 10.000 litros de água quando descartados na rede de esgoto. Existem diversos problemas decorrentes do descarte indevido do óleo de cozinha, como a contaminação do lençol freático e poluição de rios, impedindo a passagem de luz e a transferência do oxigênio para a água, impermeabilização do solo, incrustações e entupimento de encanamentos.

Diante disso, pretendemos contribuir para a preservação do nosso ecossistema e propor uma forma sustentável de geração de renda para famílias carentes.





06 | ProCAP

O projeto ProCAP tem como objetivo oferecer palestras, workshops e capacitações técnicas dentro das temáticas e eixos de atuação do ESF Joinville, ministrados pelos voluntários do ESF ou parceiros externos.

Tem como valor principal o compartilhamento de conhecimentos e experiências a fim de promover o crescimento da comunidade.

07 | *Renova*

O projeto Renova objetiva o desenvolvimento de projetos com reutilização de materiais, como confecção de móveis em pallets, cisternas caseiras para captação de água da chuva, caixas composteiras domésticas, aquecedores de baixo custo com garrafas PET, entre outros.

Dar nova utilidade a materiais que seriam descartados, transformar "lixo" em matéria-prima para projetos de melhoria de áreas e comunidades vulneráveis e mostrar às pessoas que a destinação final de materiais não é necessariamente o lixo.



08 | *Educação sem fronteiras*

O projeto Educação Sem Fronteiras contempla as palestras e workshops que os voluntários do ESF Joinville ministram sobre educação ambiental e sustentabilidade para diversas esferas da sociedade (de escolas a indústrias).

ODS

Os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU contemplados nos nossos projetos são:



PARCERIA DE IMPACTO

Para a realização e conclusão dos nossos projetos são necessários recursos financeiros, materiais e serviços.

Desta forma, elaboramos um sistema de cotas para prestigiar as empresas apoiadoras.

Os valores das cotas são divididas em quatro modalidades e terão retorno conforme tabela ao lado. Doações em materiais e serviços serão revertidos para o respectivo valor monetário para enquadramento nas categorias.

Os benefícios das cotas valem por três meses.

	Bronze (R\$150- R\$299)	Prata (R\$300 – R\$899)	Ouro (R\$900,00 - R\$1499)	Diamante (a partir de R\$1500)
Logo na cover do Facebook	☐	☐	☐	☒
Logo na imagem principal do site	☐	☐	☒	☒
Logo na newsletter	☐	☒	☒	☒
Logo no rodapé do site	☒	☒	☒	☒

MAIS INFORMAÇÕES



joinville@esf-brasil.org



<http://joinville.esf-brasil.org/>



<http://facebook.com/esfjoinville>



<http://instagram.com/esfjoinville>



NOSSOS PARCEIROS



MOVIMENTO NACIONAL ODS
NÓS PODEMOS JOINVILLE
OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



Católica de
Santa Catarina
Centro Universitário



Associação de Joinville e Região
da Pequena, Micro e Média Empresa



Centro de Engenheiros e
Arquitetos de Joinville