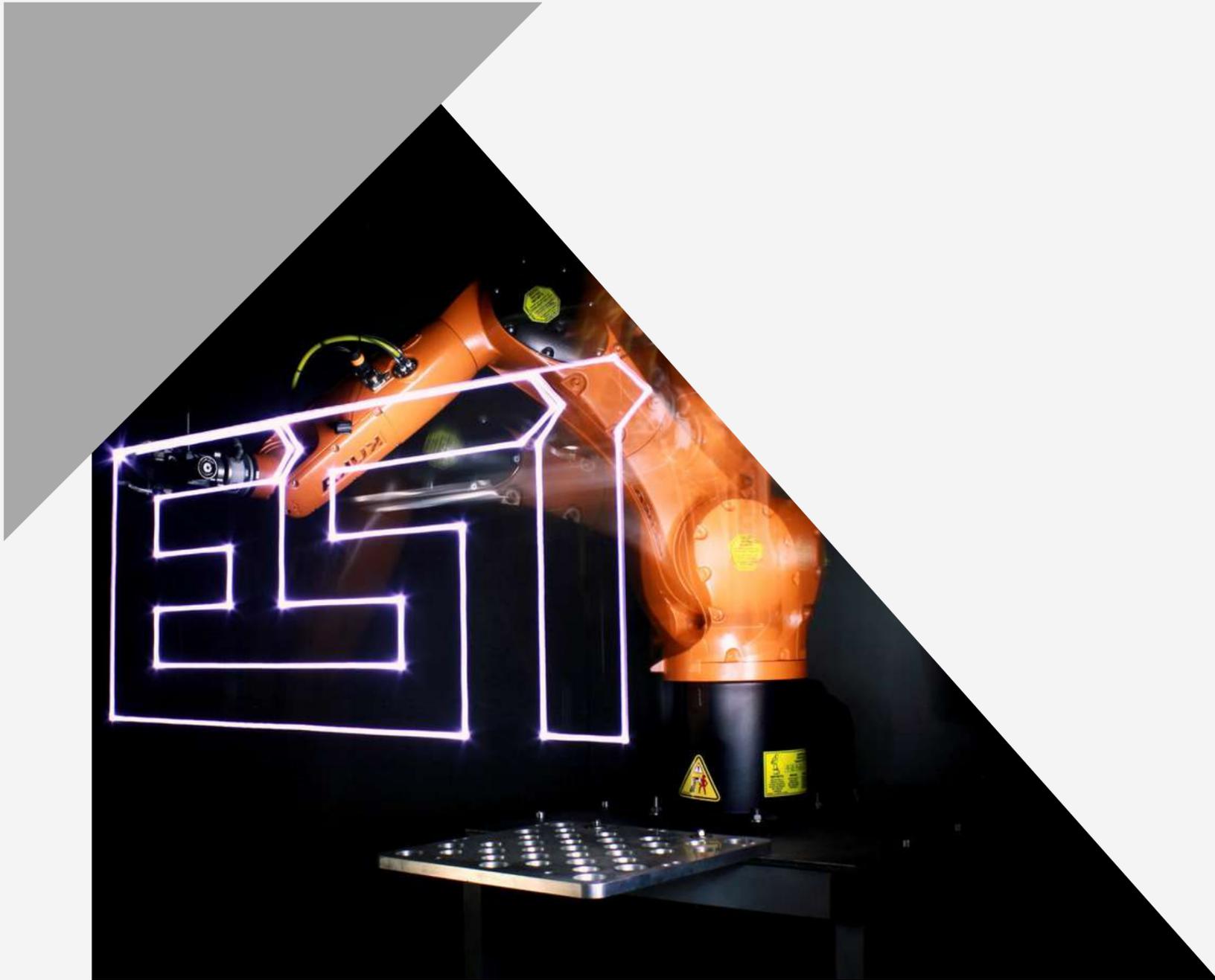


# SUSTENTABILIDADE, AMBIENTE E RESPONSABILIDADE SOCIAL

O NOSSO PAPEL





# A ESI

A ESI é uma empresa de base tecnológica que foi criada com o desígnio de apoiar as empresas, tornando-as mais competitivas e rentáveis. Realizamos projetos de I&D, para melhoria de processos e criação de equipamentos. Aplicamos o nosso Know-how e imaginação em prol da inovação. Efetuamos estudos de produção com a finalidade de resolução de problemas, automatização e aceleração de processos que resultam em reduções de custos e criação de valor.

# RESPONSABILIDADE SOCIAL

Para a ESI, o desenvolvimento sustentável do planeta assume-se como uma prioridade. As soluções que desenvolvemos privilegiam o desenvolvimento económico aliado à proteção do meio ambiente. Reconhecemos o nosso papel e tomamos consciência do impacto das nossas ações e, através da nossa capacidade de inovação, contribuimos para um futuro mais sustentável e inclusivo.





## COMPROMISSO COM O MEIO AMBIENTE **SOMOS CERTIFICADOS**

Em outubro de 2020, obtivemos a certificação ISO 14001:2015 - Sistema de Gestão Ambiental (SGA) e reforçamos o nosso compromisso com o meio ambiente.

Gerimos eficazmente os aspectos ambientais das nossas atividades, tendo em consideração a proteção ambiental, prevenção da poluição, cumprimento legal e necessidades socioeconómica.



## OBJETIVOS GLOBAIS



# 17 OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, definidos pela ONU, integram 17 objetivos e 169 metas a serem atingidos até 2030.

Estes objetivos apresentam desafios globais, como a pobreza, a luta contra as mudanças climáticas, a paz e a prosperidade para todos, a educação, a igualdade de género, a defesa do meio ambiente e o desenvolvimento urbano sustentável, que devem ser enfrentados com seriedade por todos. Na ESI reconhecemos esta importância e comprometemo-nos a contribuir com a nossa capacidade de inovação para um futuro mais sustentável e inclusivo.



**1** ERRADICAR  
A POBREZA



## ERRADICAR A POBREZA

Efetuamos, anualmente, um donativo monetário a instituições de solidariedade (ASAS)

Oferecemos remuneração salarial acima da média aos nossos colaboradores

**2** ERRADICAR  
A FOME



## ERRADICAR A FOME

Efetuamos recolha de alimentos para entrega em instituições de solidariedade

Subsídio de alimentação elevado aos seus colaboradores



# SAÚDE DE QUALIDADE

Consultas de medicina do trabalho

Disponibilização e flexibilidade para consultas médicas particulares

Seguro de saúde para os nossos colaboradores

**4** EDUCAÇÃO  
DE QUALIDADE



# EDUCAÇÃO DE QUALIDADE

Fornecemos aos nossos colaboradores formações para aumentar as suas competências profissionais

Oferta de estágios curriculares e profissionais, assegurando o acesso a formação técnica e profissional de qualidade

**5** IGUALDADE  
DE GÊNERO



## IGUALDADE DE GÊNERO

Colaboradores com as mesmas oportunidades, independente do gênero (funções de gestão, chefia, etc...)

Código de conduta

Salários tabelados por função

**6** ÁGUA POTÁVEL  
E SANEAMENTO



# ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO

Disponibilizamos água potável e segura aos colaboradores

Disponibilizamos acesso a saneamento e higiene adequados

Efetuamos o tratamento adequados dos produtos químicos

Promovemos a reciclagem e a reutilização de materiais

**7** ENERGIAS  
RENOVÁVEIS  
E ACESSÍVEIS



# ENERGIAS RENOVÁVEIS E ACESSÍVEIS

Redução da pegada de carbono

Eficiência energética

Desenvolvimento de projetos  
relacionados com energias  
renováveis

**8** TRABALHO DIGNO  
E CRESCIMENTO  
ECONÓMICO



# TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÓMICO

Criação de emprego digno

Oferta de estágios curriculares e  
profissionais

Postos de trabalho seguros e  
protegidos

Aumentar a satisfação dos nossos  
colaboradores com as condições  
de trabalho

**9** INDÚSTRIA,  
INOVAÇÃO E  
INFRAESTRUTURAS



# INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURAS

Somos uma empresa de base tecnológica, criada com o desígnio de apoiar as empresas, tornando-as mais competitivas e rentáveis

Desenvolvimento de equipamentos de qualidade, de confiança e sustentáveis, para apoiar o desenvolvimento económico e o bem-estar humano.

**10** REDUZIR AS  
DESIGUALDADES



## REDUZIR AS DESIGUALDADES

Promovemos a inclusão social, económica e política de todos, independentemente da idade, género, deficiência, raça, etnia, origem, religião, condição económica ou outra.

**11** CIDADES E  
COMUNIDADES  
SUSTENTÁVEIS



# CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS

Redução do impacto ambiental negativo nas cidades, prestando especial atenção à qualidade do ar, gestão de resíduos municipais e outros: Encaminhamento de Resíduos para local apropriado, carros elétricos, pagamento da taxa de tratamento de resíduos à camara, etc.

**12** PRODUÇÃO  
E CONSUMO  
SUSTENTÁVEIS



# PRODUÇÃO E CONSUMO SUSTENTÁVEIS

Adotamos práticas de trabalho sustentáveis, reutilização de sobras de material, produção de equipamentos com elevado ciclo de vida

Gestão ambientalmente sustentável de produtos químicos e de todos os resíduos, ao longo de todo o seu ciclo de vida, reduzindo significativamente a libertação para o ar, água e solo, minimizando os seus impactos negativos para a saúde humana e o meio ambiente

Promovemos substancialmente a redução de geração de resíduos por meio da prevenção, redução, reciclagem e reutilização

**13** AÇÃO  
CLIMÁTICA

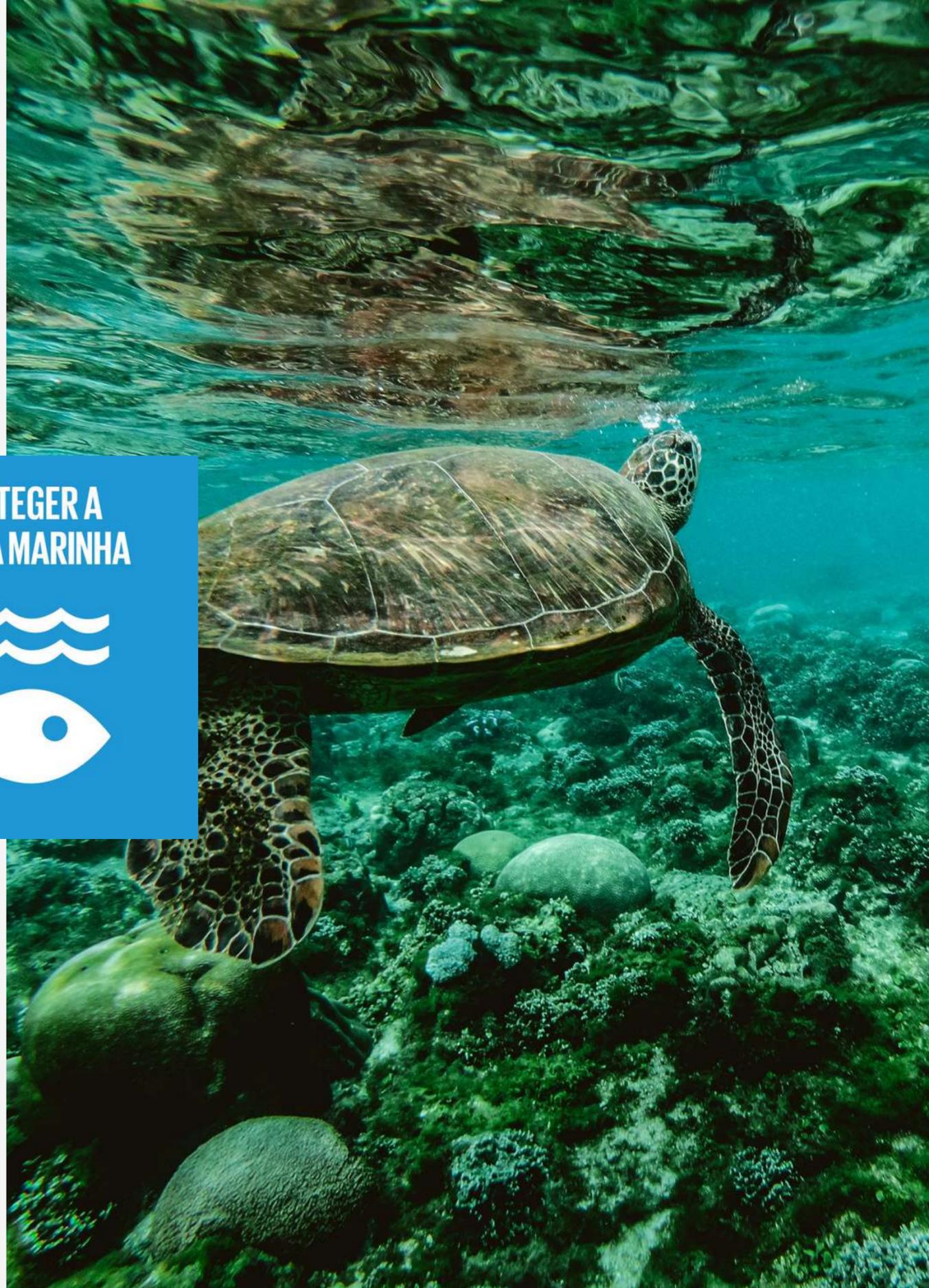


## AÇÃO CLIMÁTICA

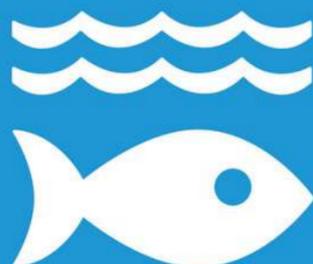
Redução da pegada de carbono:  
aquisição de carros elétricos

Sensibilização dos seus fornecedores  
para a adoção de boas práticas  
ambientais

Promoção de formações de boas  
práticas ambientais aos nossos  
colaboradores (poupança de água,  
redução do consumo energético,  
reutilização de material, reciclagem  
adequada)



**14** PROTEGER A  
VIDA MARINHA



## PROTEGER A VIDA MARINHA

Prevenimos e reduzimos a poluição das águas, não produzindo efluentes líquidos, utilizando bacias de retenção, efetuando a correta reciclagem dos resíduos e reduzindo a utilização de plásticos

## 15 PROTEGER A VIDA TERRESTRE



# PROTEGER A VIDA TERRESTRE

Promovemos o consumo sustentado de papel, reduzindo as impressões e apostando na reutilização deste material

Redução da produção de resíduos



**16** PAZ, JUSTIÇA  
E INSTITUIÇÕES  
EFICAZES



# PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES EFICAZES

Refutamos todas as formas de  
violência

Protegemos as liberdades  
fundamentais, em conformidade com  
a legislação nacional e os acordos  
internacionais

Código de assédio e conduta



**17** PARCERIAS PARA  
A IMPLEMENTAÇÃO  
DOS OBJETIVOS



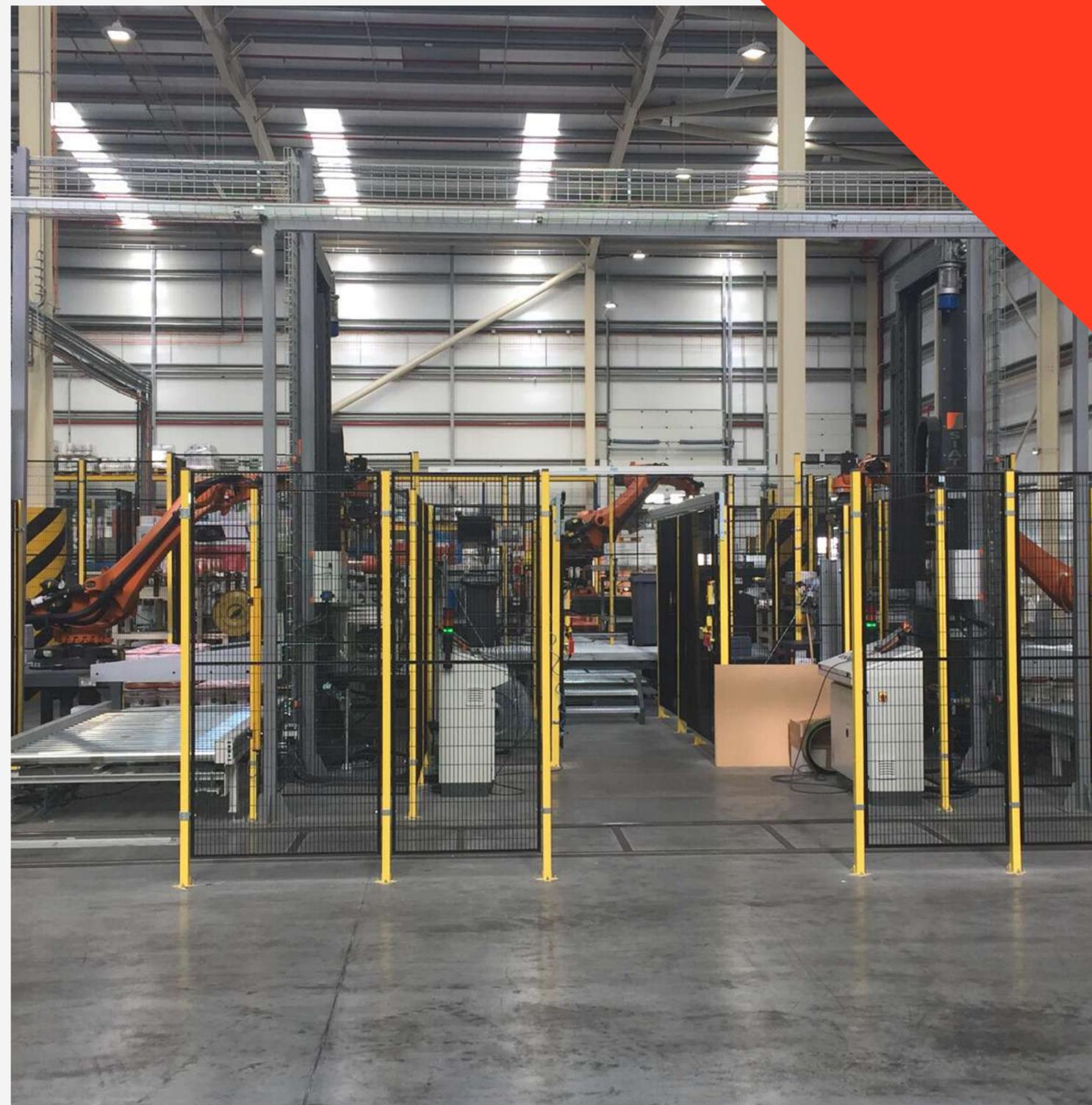
# PARCERIAS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DOS OBJETIVOS

A ESI compromete-se a ter um papel proativo no apoio à implementação estratégica dos Objetivos para o Desenvolvimento Sustentável (ODS)

# AS NOSSAS SOLUÇÕES PARA OS NOSSOS CLIENTES

PRODUTIVIDADE ALIADA A SUSTENTABILIDADE

Para além do nosso papel e das ações que tomamos dentro da nossa empresa, trabalhamos juntos dos nossos clientes para que as suas empresas sigam os ODS e que a sustentabilidade seja o seu mote. As soluções que desenvolvemos contribuem para um desenvolvimento igualitário e sustentável.





# INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURAS

Somos uma empresa de base tecnológica, criada com o desígnio de apoiar as empresas, tornando-as mais competitivas e rentáveis. Desenvolvemos equipamentos de qualidade, de confiança e sustentáveis, para apoiar o desenvolvimento económico e o bem-estar humano.

A nossa contribuição para o ODS 9:

- Construir infraestruturas resilientes, promover a industrialização inclusiva e sustentável e fomentar a inovação;
- Garantir a inovação e infraestruturas sustentáveis da indústria;
- Desenvolver infraestrutura confiável, sustentável e resiliente que apoie o desenvolvimento económico e o bem-estar humano;
- Promover a industrialização inclusiva e sustentável;
- Atualizar as infraestruturas e modernizar as indústrias para torná-las sustentáveis;
- Apoiar uma maior adoção de tecnologias renováveis.



### 3 | SAÚDE DE QUALIDADE

Promovemos o bem estar dos operadores dos nossos clientes: eliminando tarefas repetitivas e perigosas para os trabalhadores;

Apresentamos soluções seguras que previnem acidentes de trabalho.



### 4 | EDUCAÇÃO DE QUALIDADE

Fornecemos formação na áreas de automação e robótica aos nossos clientes para facilitar a integração das nossas soluções



### 5 | IGUALDADE DE GÉNERO

Todas as soluções ESI são possíveis de implementar em ambiente industrial sem diferenciar operadores pelo seu género. Na ESI regemo-nos pela igualdade entre as pessoas quer dentro de portas quer nas soluções que entregamos aos nossos clientes.



### 8 | TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÓMICO

Trabalhamos para aumentar a produtividade dos nossos clientes e criar soluções que visem o seu crescimento económico;

Criamos novos postos de trabalho, dignos e seguros para todos.



### 11 | CIDADE E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS

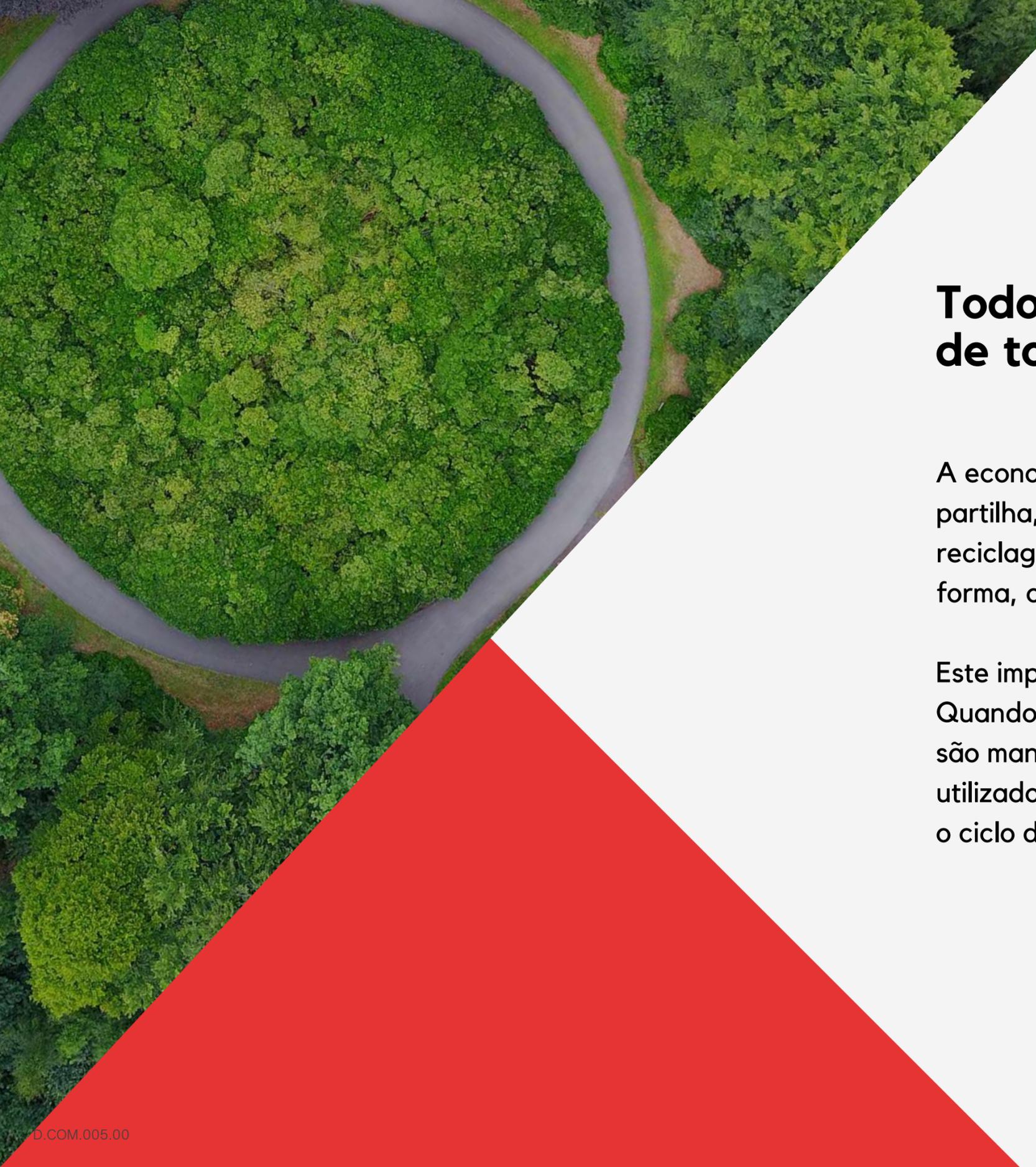
As soluções que desenvolvemos visam a redução do impacto ambiental negativo nas cidades, prestando especial atenção à qualidade do ar, gestão de resíduos municipais



### 12 | PRODUÇÃO E CONSUMO SUSTENTÁVEIS

Optamos pelos equipamentos e máquinas mais sustentáveis para integrar nas soluções dos clientes.





## Todos os anos produzem-se 2,5 mil milhões de toneladas de lixo na União Europeia

A economia circular é um modelo de produção e de consumo que envolve a partilha, o aluguer, a reutilização, a reparação, a renovação e a reciclagem de materiais e produtos existentes, enquanto possível. Desta forma, o ciclo de vida dos produtos é alargado.

Este implica uma redução do desperdício ou dos resíduos ao mínimo. Quando um produto chega ao fim do seu ciclo de vida, os seus materiais são mantidos dentro da economia sempre que possível, podendo ser utilizados uma e outra vez, o que permite assim criar mais valor e prolongar o ciclo de vida dos produtos.

## 7 R'S DA ECONOMIA CIRCULAR

1

### REPENSAR

- Consumo racional: optamos por uma estratégia de compra de material realmente necessário;
- Sensibilizamos os nossos clientes para a utilização de linhas mais eficientes e com melhores desempenhos ecológicos.

2

### RECUSAR

- Selecionamos os nossos fornecedores com base nas suas políticas ambientais e o modo como as praticam.

3

### REDUZIR

- Reduzimos, sempre que possível, a quantidade de chapa/tubo utilizada nas nossas estruturas e equipamentos;
- A ESI dá preferência a reuniões e formações online, o que contribui para a redução de emissões de CO2.

4

### REPARAR

- Reparamos componentes inoperacionais e material considerado sucata, dando uma nova vida aos mesmos.

5

### REUTILIZAR

- Reutilizamos folhas mal impressas como blocos de notas e rascunhos;
- Reutilizamos paletes que recebemos dos fornecedores;
- Reutilizamos caixas de cartão provenientes de encomendas.

6

### RECICLAR

- Internamente, dispomos de postos de reciclagem de cartão, plástico e vidro;
- Promovemos campanhas internas de sensibilização para a reciclagem.

7

### REINTEGRAR

- Reintegramos equipamentos dos clientes nas linhas automáticas que desenvolvemos: prolongamos a vida útil destes equipamentos.

# PILARES DA SUSTENTABILIDADE

## SOCIAL

Estimulamos, dentro da ESI, todos os colaboradores, fornecedores e público-alvo, a criarem relações de trabalho legítimas e saudáveis, além de incentivar o seu desenvolvimento pessoal.



## AMBIENTAL

Potenciamos, através das nossas ações e da consciencialização de todos os nossos colaboradores, a minimização do impacto ambiental causado pela produção industrial.



## ECONÓMICO

Para atingirmos a sustentabilidade económica, não obtemos qualquer tipo de lucro fruto de más condições de trabalho ou através da degradação do meio ambiente





**WELCOME  
TO THE**

**SUSTAINABLE  
REVOLUTION**

**LET'S MAKE A DIFFERENCE**

