



IPEL

# Sustentabilidade

Características de uma grande organização a **Indaial Papel Embalagens Ltda.**

Possui a capacidade de se **desenvolver** econômica e socialmente **respeitando o meio ambiente**, utilizando racionalmente os recursos naturais **garantindo a sobrevivência** das próximas gerações.

  @ipel.indaial

3 SAÚDE E BEM-ESTAR



## SAÚDE E BEM-ESTAR

**Conscientização** sobre a importância do bem-estar e da saúde do colaborador  
Investimentos em programas especializados; Orientações Posturais, Ergonomia, Hipertensão Arterial, Diabetes, Primeiros Socorros, Saúde da Mulher, Saúde do Homem.

A empresa que possui programas de promoção da saúde demonstra comprometimento com o colaborador. Participação espontânea junto a unidade hospitalar do município.



4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE



## EDUCAÇÃO DE QUALIDADE

O **Programa Jovem Aprendiz**, tem como objetivo um ensino prático e teórico e tem como função estimular a inclusão do jovem no mercado de trabalho, preparando-os para os novos desafios que tendem a surgir.

Atualmente a organização conta com 25 jovens em diferentes áreas, com total segurança em suas atividades.



6 ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO



## ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO

Em um mundo que cada vez mais vai enfrentar problemas com a escassez hídrica, é preciso considerar o tratamento de águas residuárias bem como a reutilização segura da água como um recurso valioso a ser explorado e que garante saúde e higiene às populações.

Na organização, atualmente o processo de reutilização é de 90%, onde sua utilização está destinada a limpeza de tanques, calçadas e áreas externas.



7 ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL



## ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL

O inventário de emissões atmosféricas identificou que a caldeira Aquatubular da organização, em seus dados obtidos e resultados apresentados, proporciona uma significativa redução na concentração dos poluentes medidos, melhorando a qualidade do ar. Acoplada a ela uma turbina a vapor, que aproveita uma energia térmica do vapor sob pressão, convertendo em trabalho mecânico útil.



9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA



## INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Criar uma base sólida e diversa para apoiar o desenvolvimento econômico, para manter o bem-estar social e para viabilizar tecnologias e processos industriais limpos e ambientalmente corretos. Considerar a alta complexidade do ambiente industrial em suas cadeias de valor e possibilitar o desenvolvimento de iniciativas e projetos nas mais diferentes áreas e nos mais distintos negócios, em um espaço onde a pesquisa e a inovação tecnológica são consideradas alavancas para a necessária mudança.



12 CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS



## CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS

O uso de aparas de papel apresenta grandes vantagens para a indústria papelreira, pois promove a preservação de recursos naturais, além disso, apresentando uma redução de custos muito significativa na produção do setor. A organização no ano de 2019, utilizou em sua produção, 27.240 / Ton., além da vantagem ecológica com a reciclagem, à utilização desse material apresentou melhorias nas propriedades do papel, destinado a fabricação de papéis para fins de higiene.



# | Projetos Sustentáveis

IPEL

## TURBINA À VAPOR

Média de Produção Gerada, 2019;

- 500 KW;
- Equivalente a 15% da energia consumida.



## RESÍDUO DE CELULOSE

Reutilização de 98% na  
confeção de blocos cerâmicos.



## SUSTENTABILIDADE NA EDUCAÇÃO

Parceria entre a Secretaria de Educação  
e a organização na Educação Ambiental  
dos alunos da rede pública de ensino.

