

# Painel de Sustentabilidade

**SSM**



## Bacia

Bacia sedimentar sobre a qual os dados de sustentabilidade se referem, na qual ocorre atividade de produção.

## Produção de gás *wellhead*

Produção de gás, em milhões de barris de óleo equivalente, medida na cabeça dos poços, não descontada da quantidade que será reinjetada, consumida, queimada, perdida ou comercializada. O sistema de medição do gás comercializado, que é levado em consideração para cálculo da intensidade de emissões, trata-se de um Sistema de medição fiscal e não de medição operacional como é o de *wellhead*. Unidade de medida: MMboe.

## Emissões de Escopo 1

As emissões de Escopo 1 são aquelas sob controle da empresa nos termos do *GHG protocol*.

## Emissões de Escopo 2

As emissões de Escopo 2 são as emissões indiretas de geração de energia adquirida para uso do operador nos termos do *GHG protocol*.

## Emissões de Escopo 3

As emissões de Escopo 3 são as emissões indiretas à montante e à jusante das operações do Operador nos termos do *GHG protocol*. As emissões do escopo 3 são de comunicação opcional à ANP.

## Intensidade de Emissões

Emissões em CO<sub>2</sub> equivalentes, de origem direta (Escopo 1 *GHG protocol*) e indireta de geração de energia adquirida para uso do Operador (Escopo 2 *GHG protocol*) por produção de hidrocarbonetos comercializado no período de referência. Unidade de medida: kg CO<sub>2</sub>eq/boe.

## Emissões de GEE

Soma das emissões de Escopos 1 e 2 comunicadas à ANP, conforme definidos no *GHG protocol*, em milhões de toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente. Unidade de medida: MMt CO<sub>2</sub>eq.

## Eletricidade Gerada

Quantidade de eletricidade gerada em instalações de produção de petróleo e gás natural, em Giga Watt-hora. Unidade de medida: GWh

## Consumo de Combustível Líquido

Volume de combustível líquido consumido, em metros cúbicos. Unidade de medida: m<sup>3</sup>

## Fatalidades

Número de fatalidades comunicados à ANP no período de referência, nos termos do Manual de Comunicação de Incidentes da ANP.

## Feridos Graves

Número de Feridos Graves comunicados à ANP no período de referência, nos termos do Manual de Comunicação de Incidentes da ANP.

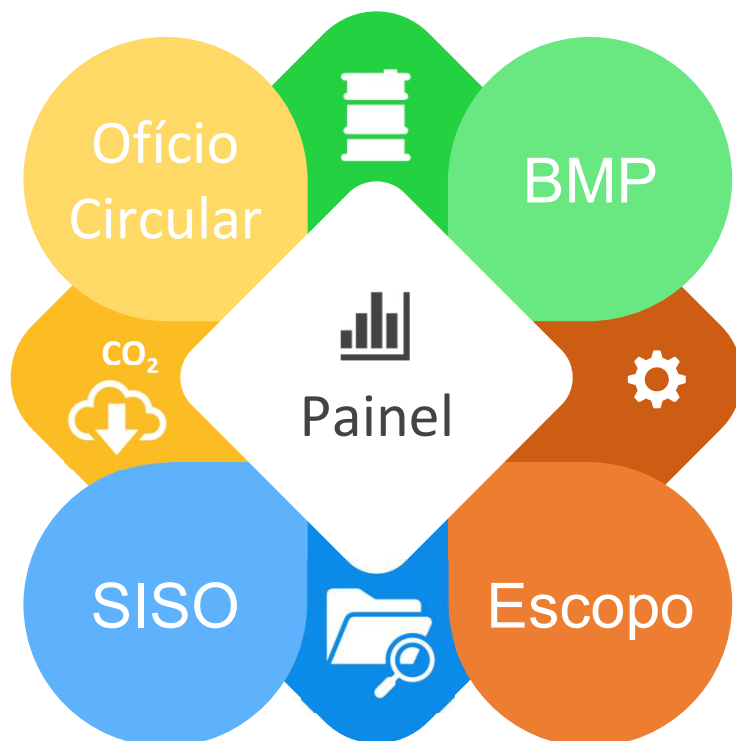
## Derramamento | Volume de óleo (m<sup>3</sup>)

Volume de óleo derramado comunicado à ANP no período de referência, nos termos do Manual de Comunicação de Incidentes da ANP para as tipologias: descarga maior de óleo, descarga significativa de óleo e descarga menor de óleo. Unidade de medida: m<sup>3</sup>

## Vazamentos | Volume de gás (m<sup>3</sup>)

Volume de gás vazado comunicado à ANP no período de referência, nos termos do Manual de Comunicação de Incidentes da ANP para as tipologias: perda de contenção maior de gás inflamável, perda de contenção significativa de gás inflamável. Unidade de medida: m<sup>3</sup>

## Base de dados do Painel de Sustentabilidade



### Ofício Circular

Emissões de GEE, Consumo de Combustível, Uso e Geração de Eletricidade

### BMP

Produção de óleo e gás

### SISO

Derramamento de óleo, vazamento de gás, ferimentos e fatalidade

### Escopo

Bacia sedimentares marítimas

