

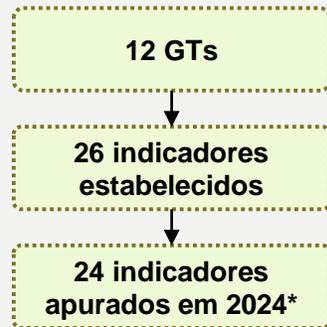


**IBRAM**  
MINERAÇÃO DO BRASIL

**Resultados**  
**ESG Mineração do Brasil**  
**2024**



## Visão Geral sobre os Resultados



### Resultados dos Indicadores

Resultado 2023 x Resultado 2022	67% ▲	▲ Avanço
	04% -	- Estabilidade
	29% ▼	▼ Retração

Houve avanço em 67% dos indicadores em 2023 quando comparamos com 2022.

\*Os indicadores relacionados ao IFDM do GT07 – Desenvolvimento dos Territórios não apresentaram apuração no período atual.

## Participação das empresas

**Crescimento** do número de **empresas participantes** na coleta de 2021 para 2022, e **estabilidade** a partir de 2023.



**Crescimento expressivo** da média de **respostas por GT** de 2021 para 2024



## Qualidade dos dados coletados

Apesar da estabilidade no número de empresas participantes a partir de 2023 e do total de respostas de 2023 para 2024, observa-se um **aumento na qualidade das informações recebidas**. Isso permitiu que mais respostas fossem apuradas para o cálculo dos indicadores.

### Exemplos

Número de Empresas consideradas na apuração do KPI

Tema / GTs	22	Δ	23
10 – Uso específico de água nova (m3 / ton ROM)	18	+33%	24
11 - Consumo Energia Renovável / Consumo Total (GJ / GJ)	15	+140%	36
12 – Índice de reciclagem de Resíduos não minerais (ton / ton)	16	+244%	39

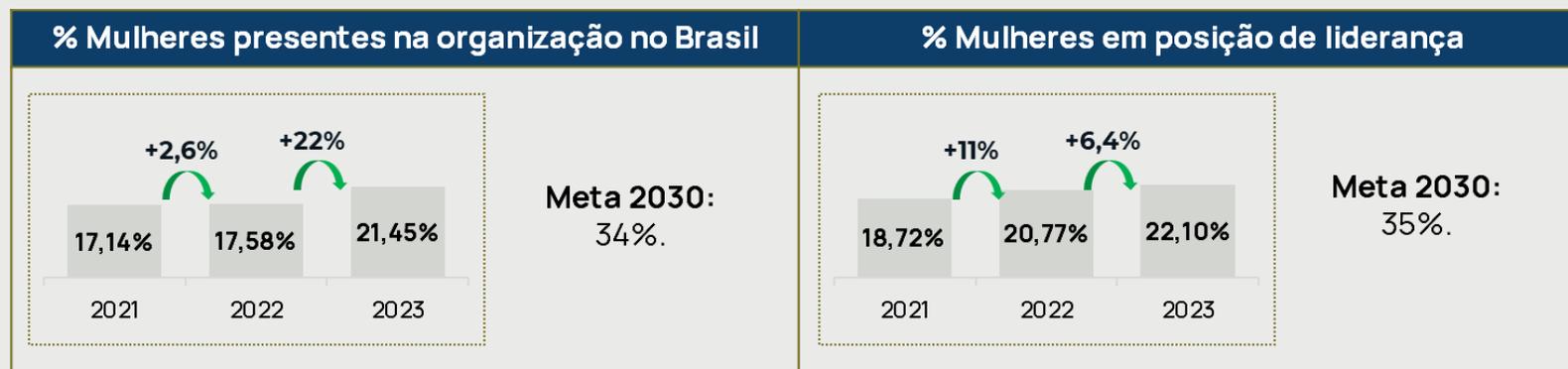


## GT02

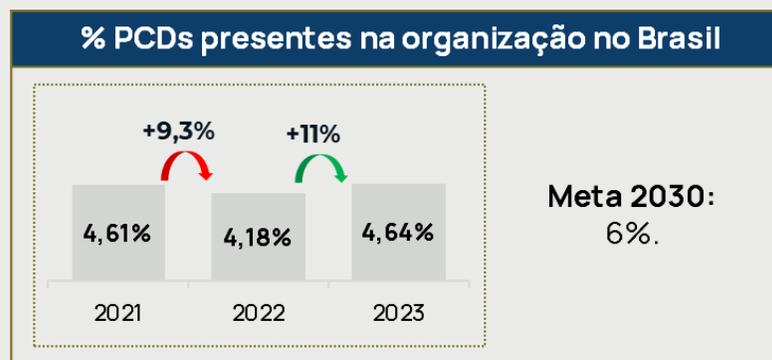
Barragens e estruturas de disposição de rejeitos

❖ **0 fatalidades em incidentes com barragens em 2023**

❖ Avanço na **representatividade de mulheres:**



❖ Avanço na **representatividade de Pessoas com Deficiência** na organizações no Brasil:



## GT05

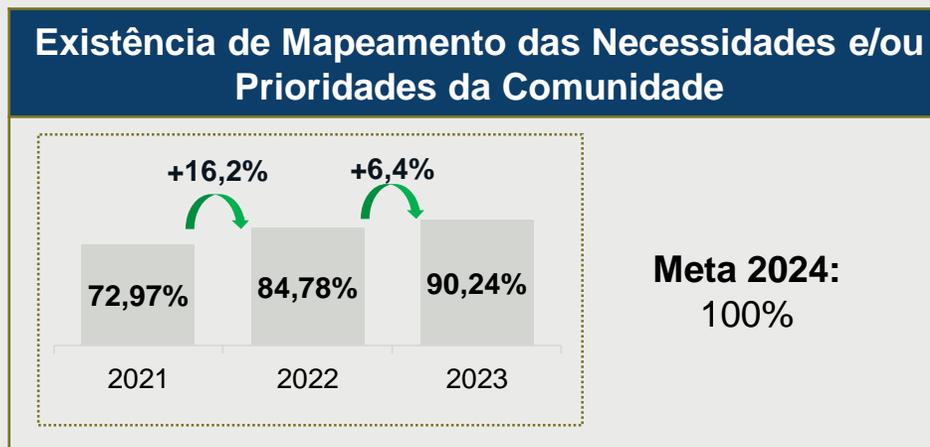
Diversidade, Equidade & Inclusão

- ❖ **100%** das mineradoras participantes possuem **canais de comunicação com a comunidade, atingindo a meta prevista.**
- ❖ **Aumento** na existência do mapeamento das necessidades e/ou prioridades da comunidade – temas materiais:



## GT06

Relacionamento com Comunidades



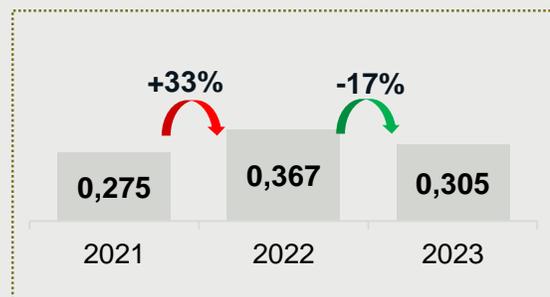
# Principais Avanços nos Indicadores



❖ **Redução no uso específico de água nova** das empresas associadas:

**GT10**  
Água

## Uso específico de água nova (m<sup>3</sup>/ton ROM)



**Meta 2030:**  
0,237



❖ **Aumento no índice de reciclagem** sobre geração total de resíduos não minerais:

**GT12**  
Resíduos

## Índice de reciclagem



**Meta 2026:**  
0,75



❖ **Aumento no Consumo de Energia Renovável:**

**GT11**  
Energia

## Consumo de Energia Renovável (GJ/GJ)



**Meta 2030:**  
0,49



**IBRAM**  
MINERAÇÃO DO BRASIL

| **Falconi**