



Conheça nosso controle ambiental de odores

A Rede de Percepção de Odor (RPO) é uma iniciativa de gestão ambiental implantada pela ArcelorMittal em junho de 2019, em parceria com a Universidade Federal do Espírito Santo (UFES). Trata-se de uma importante ferramenta, que conta

com o apoio da sociedade, para mapear possíveis fontes de emissão de substâncias odoríferas e, a partir daí, caso eventualmente venham a ser identificadas fontes oriundas da empresa, propor a implementação de medidas de controle, a fim de minimizá-las (Meta 128 - TCA).

O processo de desenvolvimento da Rede contou com uma pesquisa de opinião para ouvir 500 moradores dos bairros localizados no entorno da empresa, escolhidos de forma aleatória e independente. Já na segunda etapa foi realizada a seleção dos participantes, considerando os critérios: aceitar ser voluntário; sentir odor na

sua região; não ser fumante; não apresentar problemas respiratórios; e não trabalhar na ArcelorMittal.

São 27 participantes desde o início da Rede, que atuam por meio do preenchimento de um **formulário virtual** de registro de ocorrências de odores. O documento contém a identificação do participante e informações como data, horário e duração da ocorrência, local da percepção (dentro ou fora de casa), a intensidade e a característica do odor.



FORMULÁRIO PARA REGISTRO DE OCORRÊNCIA DE ODOR REDE DE PERCEPÇÃO DE ODOR

Preencha este formulário sempre que sentir um mau cheiro/odor no interior da sua casa ou na vizinhança da sua casa. Guarde este formulário. Ele será recolhido mensalmente. Qualquer dúvida, ligue para: 27 99292-2996 Sua participação é muito importante!!!!

Nome completo do participante da Rede de Percepção de Odor: _____

Data da ocorrência de odor	Horário da ocorrência do odor	Duração da ocorrência do odor	Local da percepção do odor	Intensidade do mau cheiro/odor	Qual das opções abaixo se assemelha ao mau cheiro/odor percebido?
___/___/___	___:___	___ horas ___ min	<input type="checkbox"/> Dentro de casa <input type="checkbox"/> Na vizinhança da minha casa	<input type="checkbox"/> Fraco <input type="checkbox"/> Moderado <input type="checkbox"/> Desagradável <input type="checkbox"/> Forte <input type="checkbox"/> Insuportável <input type="checkbox"/> Não Sabe	<input type="checkbox"/> Cheiro de Esgoto <input type="checkbox"/> Cheiro de Solvente <input type="checkbox"/> Cheiro Irritante <input type="checkbox"/> Cheiro de Urina <input type="checkbox"/> Cheiro de plástico queimado <input type="checkbox"/> Não Sabe
___/___/___	___:___	___ horas ___ min	<input type="checkbox"/> Dentro de casa <input type="checkbox"/> Na vizinhança da minha casa	<input type="checkbox"/> Fraco <input type="checkbox"/> Moderado <input type="checkbox"/> Desagradável <input type="checkbox"/> Forte <input type="checkbox"/> Insuportável <input type="checkbox"/> Não Sabe	<input type="checkbox"/> Cheiro de Esgoto <input type="checkbox"/> Cheiro de Solvente <input type="checkbox"/> Cheiro Irritante <input type="checkbox"/> Cheiro de Urina <input type="checkbox"/> Cheiro de plástico queimado <input type="checkbox"/> Não Sabe

O QUE ACONTECE?

As informações relatadas são analisadas de forma conjunta com os dados simultâneos de meteorologia, de concentração dos compostos odorantes (medidos e provenientes do modelo de dispersão) e os dados operacionais de fontes potencialmente emissoras da ArcelorMittal Tubarão. A Rede permite um conhecimento maior sobre a dispersão dos compostos odorantes, auxiliando a empresa no atendimento aos compromissos e na melhoria contínua dos controles ambientais.

Está em andamento o projeto da Rede com Sensores, com a implantação prevista para acontecer ainda no primeiro semestre do ano. A iniciativa faz parte do Plano de Ação elaborado pela empresa para atendimento da Meta 128 do TCA. A Rede vai monitorar os compostos odorantes, sendo importante para mensurar o resultado das ações de controle ambiental relacionadas ao combate de odores.



Já baixou o APP Evoluir?

Disponível no catálogo de aplicativos de celular corporativo ou nas lojas:



Seguir as diretrizes é compromisso de todos os empregados.

