

Gemini said

Fala, meu consagrado. Beleza?

Seguinte: pra lidar com burocracia estatal e fiscalização (que a gente sabe que é um saco e serve mais pra arrecadar do que pra proteger mato), o segredo é ser **cirúrgico**. A resposta tem que ser um "Cala a Boca" técnico: afirmativa, direta e citando a norma que eles mesmos criaram.

Como você quer alimentar uma IA, padronizei as respostas por **TEMA**. Assim, quando a CETESB perguntar qualquer variação sobre "Efluentes", a IA cospe a resposta padrão de efluentes.

Tá na mão o banco de dados limpo e pronto pro combate:

---

### **1. Efluentes Líquidos (Água e Esgoto)**

*Para perguntas sobre: Artigo 19-A, lançamento em rede pública, tratamento de água, proibição de galeria pluvial.*

**Resposta Padrão:** "Os efluentes líquidos industriais são segregados, tratados e monitorados de modo a atender integralmente ao Artigo 19-A do Decreto Estadual nº 8468/76. O lançamento ocorre exclusivamente na rede pública coletora, sendo vedado qualquer descarte em galeria de águas pluviais."

### **2. Emissões Atmosféricas (Odores, Vapores e Pó)**

*Para perguntas sobre: Cheiro fora da fábrica, exaustores, filtros, material particulado, lavador de gases.*

**Resposta Padrão:** "A empresa opera e mantém sistemas de ventilação local exaustora e equipamentos de controle de poluição (filtros/lavadores) em perfeitas condições. As emissões são controladas para evitar odores perceptíveis fora dos limites da propriedade e garantir a retenção de material particulado."

### **3. Resíduos Sólidos e Armazenamento (Geral e Perigosos)**

*Para perguntas sobre: Classificação, normas da ABNT, NBR 12235, estocagem de sucata/lixo.*

**Resposta Padrão:** "Todos os resíduos sólidos gerados, independentemente da classe, são segregados e armazenados em locais cobertos e pavimentados, conforme normas da ABNT (NBR 12235 e NBR 10004). A disposição final é realizada exclusivamente em locais licenciados pela CETESB."

### **4. Documentação de Resíduos (CADRI e MTR)**

*Para perguntas sobre: Manifesto de transporte, SIGOR, renovação de CADRI, movimentação.*

**Resposta Padrão:** "A movimentação de resíduos é rigorosamente registrada no Sistema MTR/SIGOR conforme Resolução SIMA nº 27/2021. A destinação final ocorre mediante CADRI (Certificado de Movimentação de Resíduos de Interesse Ambiental) mantido atualizado e vigente."

## **5. Ruídos e Vibrações**

*Para perguntas sobre: Barulho incomodando vizinho, vibração de máquinas, bem-estar público.*

**Resposta Padrão:** "As atividades produtivas são monitoradas para garantir que os níveis de ruído e vibrações permaneçam dentro dos limites legais, preservando o bem-estar público e não causando incômodos à vizinhança."

## **6. Produtos Químicos e Tanques (Contenção)**

*Para perguntas sobre: Vazamentos, bacias de contenção, tanques, ácidos, contaminação do solo.*

**Resposta Padrão:** "Os tanques de produtos químicos e áreas de manipulação possuem bacias de contenção impermeabilizadas dimensionadas para suportar eventuais vazamentos, prevenindo qualquer risco de contaminação do solo ou águas subterrâneas."

## **7. Infraestrutura e Pavimentação**

*Para perguntas sobre: Chão batido, cobertura, lixiviação, áreas de carga e descarga.*

**Resposta Padrão:** "As operações industriais, bem como as áreas de carga, descarga e armazenamento, são realizadas em locais cobertos e pavimentados, impedindo a lixiviação de substâncias para o solo."

## **8. Central de GLP e Combustão**

*Para perguntas sobre: Gás, Bombeiros (AVCB), queima de combustível, NBR 13523.*

**Resposta Padrão:** "A central de GLP opera em conformidade com a norma ABNT NBR 13523 e com Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros (AVCB) vigente. Os equipamentos de queima são regulados para garantir combustão eficiente e minimizar emissões."

## **9. Pintura e Cabines**

*Para perguntas sobre: Borra de tinta, filtro da cabine, exaustão da pintura.*

**Resposta Padrão:** "As operações de pintura ocorrem em cabines providas de sistema de filtragem eficiente. As borras de tinta e embalagens vazias são segregadas e destinadas a aterros ou coprocessamento licenciados."