

**DFD – DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

| <b>DADOS DO SETOR REQUISITANTE</b>              |                            |
|---|----------------------------|
| <b>Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto)</b> | Departamento Ambiental     |
| <b>E-mail</b>                                   | dpambiental@ecotres.com.br |
| <b>Servidor responsável pela Demanda</b>        | Thais Fonseca Carlos       |

| <b>DADOS DO SERVIÇO</b>   |  |            |            |    |  |    |
|---|--|------------|------------|----|--|----|
| <b>1. Justificativa da necessidade da contratação de serviço/aquisição de bens, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.</b>   |  |            |            |    |  |    |
| <p>A visita técnica à empresa Volteon tem como finalidade conhecer, verificar e analisar a tecnologia de geração de energia elétrica proveniente de resíduos sólidos urbanos (RSU), visando estudos de viabilidade técnica, operacional e econômica para possível implementação de solução semelhante na área de abrangência do ECOTRES.</p> <p>A tecnologia apresenta potencial estratégico para aprimoramento da gestão de resíduos, agregando valor ao serviço público e contribuindo para soluções sustentáveis de destinação final. Tal ação poderá subsidiar futuros projetos, parcerias ou termos de cooperação tecnológica.</p> <p>A análise técnica é especialmente relevante para avaliação de implantação na região dos municípios consorciados Conselheiro Lafaiete, Ouro Branco e Congonhas, considerando diretrizes de sustentabilidade, ampliação de eficiência operacional e valorização energética dos resíduos.</p> |  |            |            |    |  |    |
| <b>2. Quantidade de bens/serviços a serem adquiridos</b>  |  |            |            |    |  |    |
| <table border="1"><thead><tr><th>Item</th><th>Descrição</th><th>Quantidade</th></tr></thead><tbody><tr><td>01</td><td>Passagens aéreas Belo Horizonte → Curitiba (ida 17/11/2025) e Curitiba → Belo Horizonte (retorno 19/11/2025)</td><td>04</td></tr></tbody></table>   | Item   | Descrição  | Quantidade | 01 | Passagens aéreas Belo Horizonte → Curitiba (ida 17/11/2025) e Curitiba → Belo Horizonte (retorno 19/11/2025) | 04 |
| Item  | Descrição  | Quantidade |            |    |  |    |
| 01  | Passagens aéreas Belo Horizonte → Curitiba (ida 17/11/2025) e Curitiba → Belo Horizonte (retorno 19/11/2025) | 04         |            |    |  |    |
| <b>3. Informações da viagem</b>   |  |            |            |    |  |    |
| <p>Destino: Curitiba – Paraná</p> <p>Empresa Visitada: Volteon – Unidade de Geração de Energia por RSU</p> <p>Data de Ida: 17 de novembro de 2025 (voo preferencialmente no período da manhã)</p> <p>Data da Visita Técnica: 18 de novembro de 2025 (primeiro horário)</p> <p>Data de Retorno: 19 de novembro de 2025 (previsão de retorno no período da tarde)</p> <p>Quantidade de Passagens: 02 (duas)</p> <p>Hospedagem e Deslocamentos Internos: poderão ser solicitados em documento próprio, caso necessário.</p>  |  |            |            |    |  |    |
| <b>4. A indicação do(s) servidor(es) que elaborará(ão) o Estudo Técnico Preliminar, e se necessário, daquele a quem será confiada a fiscalização da prestação dos serviços, quando for o caso.</b>  |  |            |            |    |  |    |

O Estudo Técnico Preliminar deverá ser elaborado pela Diretora Ambiental do ECOTRES.

## **5. Conclusão**

Diante da relevância da atividade para o aprimoramento técnico do consórcio, bem como para análise de alternativas sustentáveis no tratamento e valorização energética de resíduos sólidos, solicita-se o prosseguimento do processo para aquisição das passagens aéreas, bem como demais providências administrativas cabíveis.

### **CIENTE**

Atesto ciência para  
continuidade do processo  
Administrativo.

---

**SECRETARIA  
EXECUTIVA**

Em, 07 de novembro de 2025.

Thais Fonseca Carlos  
Diretora Ambiental do ECOTRES