

RELATÓRIO DE ANÁLISE E JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA

Licitação: Concorrência Eletrônica nº 001/2026

Contratante: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de São Carlos – SAAE

Objeto: Contratação de empresa especializada para elaboração do Plano Municipal de Gestão de Resíduos da Construção Civil e Volumosos (PMRCC) do Município de São Carlos/SP.

1. PROPONENTE: FELCO FALEIROS PROJETOS E CONSULTORIA EM ENGENHARIA LTDA. EPP

CNPJ nº: 10.993.481/0001-37

Responsável Técnica: Eng.^a Civil Dra. Bruna da Cunha Felício (CREA-SP nº 5062957917)

1.1. Objeto

O presente parecer tem por objetivo emitir a avaliação técnica da documentação comprobatória de capacitação técnico-operacional (empresa) e técnico-profissional (equipe/responsável técnica) apresentada pela empresa **FELCO FALEIROS PROJETOS E CONSULTORIA EM ENGENHARIA LTDA. EPP**, em atendimento às exigências do Edital da Concorrência Eletrônica nº 001/2026.

1.2. Análise Detalhada dos Quesitos e Atestados Apresentados

A. Capacitação Técnico-Operacional (Experiência da Empresa)

• Gestão de Resíduos da Construção Civil (PMRCC):

✓ Atestados/CATs:

- **Jandira/SP (CAT nº 2620200006947):** Elaboração do Plano Municipal de Resíduos da Construção Civil.
- **Reginópolis/SP (CAT nº 2620250010782):** Elaboração do Plano Municipal de Resíduos da Construção Civil.
- **Paulínia/SP (CAT nº 2620150009674):** Plano Municipal de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PMGRS).
- **Tremembé/SP (CAT nº 2620190002386):** Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PMGIRS).

- ✓ **Análise:** Os atestados de Jandira e Reginópolis comprovam a elaboração de planos específicos de RCC. Os atestados de Paulínia e Tremembé, embora correspondam a Planos Integrados/Gerais (PMGIRS/PMGRS), contemplam compulsoriamente os diagnósticos e diretrizes para Resíduos da Construção Civil e Volumosos, conforme previsto na Lei Federal nº 12.305/2010 (PNRS), atendendo ao requisito por similaridade e abrangência de escopo.

• Geoprocessamento, Sensoriamento Remoto e Mapeamento:

✓ Atestados/CATs:

- **Paraguaçu Paulista/SP (CAT nº 2620240011832):** Plano Diretor de Controle de Erosão Rural (uso de SIG, cartografia e sensoriamento remoto).
- **Matão/SP (CAT nº 2620220005824):** Plano Diretor de Controle de Erosão Rural (mapeamento de malha viária, hidrografia, altimetria e uso do solo).

- ✓ **Análise:** Ambos os trabalhos demonstram o domínio de ferramentas de geoprocessamento e cartografia temática aplicada ao planejamento territorial municipal, atendendo integralmente ao quesito.

• Capacitação, Comunicação e Mobilização Social:

✓ Atestados/CATs:

Avenida Getúlio Vargas nº 1.500 - Jardim São Paulo - fls. 1/10

São Carlos/SP CEP: 13.570-390 Fone: (16) 3373-6400

São Carlos, Capital da Tecnologia
Gerência de Manejo de Resíduos Sólidos

- **Caçapava/SP (CAT nº 2620240011847):** PMGIRS com entrega do Produto 3 – Diagnóstico Municipal Participativo e reuniões comunitárias.
- **Santo Antônio da Alegria/SP (CAT nº 2620180005003):** Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) com condução de reuniões de comitês e aplicação direta de 306 questionários socioambientais junto à população urbana e rural.
- ✓ **Análise:** A documentação comprova expressamente a execução de processos participativos, mobilização comunitária e escuta social no âmbito de planos de saneamento e resíduos sólidos.

B. Capacitação Técnico-Profissional (Experiência da Responsável Técnica)

- **Profissional:** Eng.^a Civil Dra. Bruna da Cunha Felício (CREA-SP nº 5062957917)
 - ✓ **Gestão de Resíduos (PMRCC):** Comprovada mediante CAT nº 2620200006947 (Município de Jandira/SP).
 - ✓ **Geoprocessamento:** Comprovada mediante CAT nº 2620240011832 (Município de Paraguaçu Paulista/SP).
 - ✓ **Capacitação e Mobilização Social:** Comprovada mediante CAT nº 2620240011847 (Município de Caçapava/SP).
 - ✓ **Vínculo Profissional e Tempo de Formação:** Vínculo societário devidamente comprovado e tempo de graduação/formação superior a 20 anos, atestado pela certidão de registro do CREA-SP.

1.3. Quadro Resumo da Pontuação Técnica Atribuída

Subquesto de Avaliação	Documentos/Atestados Analisados	Pontuação Máxima	Pontuação Atribuída
1. Exp. Operacional (Empresa) – PMRCC	Jandira, Reginópolis, Paulínia e Tremembé	40,00	40,00
2. Exp. Operacional (Empresa) – Geoprocessamento	Paraguaçu Paulista e Matão	10,00	10,00
3. Exp. Operacional (Empresa) – Mobilização Social	Caçapava e Santo Antônio da Alegria	10,00	10,00
4. Exp. Profissional (RT) – PMRCC	CAT Jandira/SP	10,00	10,00
5. Exp. Profissional (RT) – Geoprocessamento	CAT Paraguaçu Paulista/SP	10,00	10,00
6. Exp. Profissional (RT) – Mobilização Social	CAT Caçapava/SP	10,00	10,00
7. Vínculo e Tempo de Formação (>20 anos)	Registro CREA-SP e Contrato Social	10,00	10,00
TOTAL GERAL		100,00	100,00

São Carlos, Capital da Tecnologia
Gerência de Manejo de Resíduos Sólidos

2. PROPONENTE: ENVEX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

CNPJ nº: 08.418.789/0001-07

Responsável Técnico / Coordenador: Eng.º Ambiental Helder Rafael Nocko (CREA-PR nº 86285/D, Mestre em Métodos Numéricos em Engenharia)

2.1. Objetivo

O presente parecer tem por objetivo emitir a avaliação técnica da documentação comprobatória de capacitação técnico-operacional (empresa) e técnico-profissional (equipe/responsável técnico) apresentada pela empresa **ENVEX Engenharia e Consultoria Ltda.**, em atendimento às exigências do Edital da Concorrência Eletrônica nº 001/2026.

2.2. Análise Detalhada dos Quesitos e Atestados Apresentados

A. Capacitação Técnico-Operacional (Experiência da Empresa)

• **Gestão de Resíduos da Construção Civil (PMRCC):**

✓ **Atestados/CATs:**

- **Município de Pinhais/PR (Contrato nº 473/2022):** Atestado de Capacidade Técnica comprovando a execução do Plano de Gestão de Resíduos da Construção Civil (PMGRCC) integrado à revisão do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PMGIRS).
- **Prefeitura Municipal de Feira de Santana/BA (CAT nº 1720220005273):** Comprovação de coordenação geral de plano contendo especificamente o Projeto de Coleta e Destinação de Resíduos Volumosos e de Construção Civil.
- **Consórcio Intermunicipal Caiuá Ambiental – CICA/PR (CAT nº 1720220001619):** Elaboração do PIGIRS para 15 municípios, englobando estudos e diagnósticos específicos da tipologia de Resíduos Sólidos da Construção Civil (RCC).
- **Prefeitura Municipal de Guarapuava/PR (CAT nº 1720220002602):** Atestado comprovando levantamento de dados, diagnósticos e avaliação operacional de Usina de Reciclagem de RCC.

• **Geoprocessamento, Sensoriamento Remoto e Mapeamento:**

✓ **Atestados/CATs:**

- **Consórcio Intermunicipal Caiuá Ambiental – CICA/PR (CAT nº 1720220001619):** Execução comprovada de serviços de geoprocessamento em plataforma GIS (ArcGIS 10.2 - ESRI), elaboração de mapas temáticos, estudos demográficos e análise de álgebra de mapas para cruzamento de dados de vulnerabilidade geoambiental e seleção de áreas favoráveis para disposição final.
- **Prefeitura Municipal de Guarapuava/PR (CAT nº 1720220002602):** Atividades técnicas de caracterização ambiental, geoprocessamento, georreferenciamento e elaboração de mapeamento temático.

• **Capacitação, Comunicação e Mobilização Social:**

✓ **Atestados/CATs:**

- **Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura – IICA (2024–2025):** Realização de workshops presenciais e webinars de capacitação para aprimoramento técnico de representantes municipais, estaduais e nacionais em gestão sustentável de resíduos.
- **Prefeitura Municipal de Guarapuava/PR (CAT nº 1720220002602):** Organização e condução de 03 Audiências Públicas, oficinas participativas, aplicação de questionários online segmentados por público e campanhas de mobilização e educação ambiental.

Avenida Getúlio Vargas nº 1.500 - Jardim São Paulo - fls. 3/10

São Carlos/SP CEP: 13.570-390 Fone: (16) 3373-6400

São Carlos, Capital da Tecnologia
Gerência de Manejo de Resíduos Sólidos

- **Consórcio Intermunicipal Caiuá Ambiental – CICA/PR (CAT nº 1720220001619):** Estruturação do Plano de Mobilização e Participação Social, incluindo oficinas técnicas, criação de canais de comunicação com a comunidade, Consulta Pública e Audiência Pública.
- **Prefeitura Municipal de Feira de Santana/BA (CAT nº 1720220005273):** Elaboração e execução de Programa de Educação Ambiental e processos participativos para construção da Política Municipal de Resíduos Sólidos.

B. Capacitação Técnico-Profissional (Experiência do Responsável Técnico)

- **Profissional:** Eng.º Ambiental Helder Rafael Nocko (CREA-PR nº 86285/D)

✓ **Atestados/CATs Pessoais:**

- **CAT nº 1720220005273 (ART 20162404133):** Atuação como Coordenador Geral da elaboração do PMGIRS de Feira de Santana/BA, com responsabilidade técnica comprovada pelo Projeto de Coleta e Destinação de Resíduos Volumosos e de Construção Civil, gestão de resíduos perigosos e elaboração da minuta de lei municipal.
- **CAT nº 1720220001619 (ART 1720195224632):** Responsável técnico e Coordenador Geral do PIGIRS do Consórcio CICA/PR, coordenando os estudos de tipologia de resíduos sólidos, transporte e logística reversa.
- **CAT nº 1720220002602 (ART 1720201494250):** Coordenador Técnico/Adjunto dos estudos de revisão e adequação do PMGIRS do Município de Guarapuava/PR.

2.3. Quadro Resumo da Pontuação Técnica Atribuída

Subquesto de Avaliação	Documentos/Atestados Analisados	Pontuação Máxima	Pontuação Atribuída
1. Exp. Operacional (Empresa) – PMRCC	Pinhais/PR (Contrato 473/2022), Feira de Santana/BA, CICA/PR e Guarapuava/PR	40,00	40,00
2. Exp. Operacional (Empresa) – Geoprocessamento	CICA/PR (CAT 1720220001619) e Guarapuava/PR (CAT 1720220002602)	10,00	10,00
3. Exp. Operacional (Empresa) – Mobilização Social	IICA (2024–2025), Guarapuava/PR, CICA/PR e Feira de Santana/BA	10,00	10,00
4. Exp. Profissional (RT) – PMRCC	CAT Feira de Santana/BA, CAT CICA/PR e CAT Guarapuava/PR (Eng. Helder Rafael Nocko)	10,00	10,00
5. Exp. Profissional (RT) – Geoprocessamento	CAT CICA/PR e CAT Guarapuava/PR (Eng. Helder Rafael Nocko)	10,00	10,00
6. Exp. Profissional (RT) – Mobilização Social	CAT Feira de Santana/BA, CAT CICA/PR e CAT Guarapuava/PR (Eng. Helder Rafael Nocko)	10,00	10,00
7. Vínculo e Tempo de Formação (>20 anos)	Registro CREA-PR nº 86285/D e Comprovação de Vínculo do RT	10,00	10,00
TOTAL GERAL		100,00	100,00

3. PROPONENTE: FRAL CONSULTORIA LTDA.

CNPJ nº: 03.559.597/0001-05

Responsável Técnico / Coordenador: Eng.^a Civil Thelma Sumie Maggi Marisa Kamiji
(CREA-SP nº 5061849384, Mestre em Geotecnia)

3.1. Objetivo

O presente parecer tem por objetivo emitir a avaliação técnica da documentação comprobatória de capacitação técnico-operacional (empresa) e técnico-profissional (equipe/responsável técnico) apresentada pela empresa **FRAL Consultoria Ltda.**, em atendimento às exigências do Edital da Concorrência Eletrônica nº 001/2026.

3.2. Análise Detalhada dos Quesitos e Atestados Apresentados

A. Capacitação Técnico-Operacional (Experiência da Empresa)

- **Gestão de Resíduos da Construção Civil (PMRCC):**

- ✓ **Atestados/CATs:**

- **Prefeitura Municipal de Boituva/SP:** Atestado de Capacidade Técnica comprovando a elaboração do Plano Municipal de Resíduos da Construção Civil de Boituva (**CAT nº 2620240020401**).
 - **Consórcio Intermunicipal CERISO/SP (CAT nº 2620250006664):** Elaboração do Plano Regional de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos englobando 28 municípios, com estudos, diagnósticos e diretrizes para resíduos da construção civil (RCC).
 - **Agência de Bacia AGEVAP II (CAT nº 2620250009110):** Elaboração dos Planos Municipais de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos para os municípios de Campos dos Goytacazes/RJ e Itaperuna/RJ, contendo diagnósticos e estratégias para a gestão de resíduos.
 - **Prefeitura Municipal de Resende/RJ (CAT nº 2620230011403):** Elaboração de projetos de engenharia para recuperação e operação de Aterro de Resíduos da Construção Civil (RCC) e Resíduos de Poda.

- **Geoprocessamento, Sensoriamento Remoto e Mapeamento:**

- ✓ **Atestados/CATs:**

- **Companhia de Urbanização de Goiânia – COMURG (CAT nº 2620230010281):** Execução de trabalhos investigativos, mapeamentos georreferenciados, plantas e geoprocessamento das áreas e instalações do Aterro Sanitário / CTDRS.
 - **Urbanizadora Municipal S.A. – URBAM / São José dos Campos/SP (CAT nº 2620230012725):** Elaboração de Estudo Ambiental contendo análise de alternativas locais, geoprocessamento e sobreposição de variantes em imagens de satélite e fotografias aéreas.

- **Capacitação, Comunicação e Mobilização Social:**

- ✓ **Atestados/CATs:**

São Carlos, Capital da Tecnologia
Gerência de Manejo de Resíduos Sólidos

- **Prefeitura Municipal de Boituva/SP:** Realização e condução de etapas de capacitação e mobilização social no âmbito do Plano Municipal de Resíduos da Construção Civil.
- **Consórcio Intermunicipal CERISO/SP (CAT nº 2620250006664):** Estruturação e execução do Plano de Mobilização Social, incluindo 04 oficinas regionais de sensibilização, 01 seminário regional, audiência pública regional, transmissões ao vivo via YouTube e gerenciamento de plataforma online.
- **Agência de Bacia AGEVAP II (CAT nº 2620250009110):** Elaboração do Plano de Mobilização e Participação Social, realização de eventos públicos, criação de website como canal de comunicação com a sociedade e versão sintética/didática do plano.

B. Capacitação Técnico-Profissional (Experiência do Responsável Técnico)

- **Profissional:** Eng.^a Civil Thelma Sumie Maggi Marisa Kamiji (CREA-SP nº 5061849384)

✓ **Atestados/CATs Pessoais:**

- **CAT nº 2620250006664:** Atuação na equipe técnica/coordenação dos estudos do PRGIRS CERISO (28 municípios), com responsabilidade comprovada na definição de estratégias para resíduos da construção civil, capacitação de gestores e mobilização social.
- **CAT nº 2620230012725 / CAT nº 2620230010281:** Responsável técnica/integrante da equipe técnica na elaboração de estudos ambientais (URBAM) e projetos básicos/planos operacionais com componentes de geoprocessamento e georreferenciamento (COMURG).
- **CAT Boituva:** Comprovação de atuação técnica na elaboração do Plano Municipal de Resíduos da Construção Civil do Município de Boituva/SP (CAT nº 2620240020401).

3.3. Quadro Resumo da Pontuação Técnica Atribuída

Subquesto de Avaliação	Documentos/Atestados Analisados	Pontuação Máxima	Pontuação Atribuída
1. Exp. Operacional (Empresa) – PMRCC	Pref. Boituva, CERISO (CAT 2620250006664), AGEVAP II (CAT 2620250009110) e Pref. Resende (CAT 2620230011403)	40,00	40,00
2. Exp. Operacional (Empresa) – Geoprocessamento	COMURG (CAT 2620230010281) e URBAM (CAT 2620230012725)	10,00	10,00
3. Exp. Operacional (Empresa) – Mobilização Social	Pref. Boituva, CERISO (CAT 2620250006664) e AGEVAP II (CAT 2620250009110)	10,00	10,00
4. Exp. Profissional (RT) –	CAT Boituva e CAT CERISO (Eng. ^a Thelma Sumie)	10,00	10,00

São Carlos, Capital da Tecnologia
Gerência de Manejo de Resíduos Sólidos

Subquesto de Avaliação	Documentos/Atestados Analisados	Pontuação Máxima	Pontuação Atribuída
PMRCC	Maggi Marisa Kamiji)		
5. Exp. Profissional (RT) – Geoprocessamento	CAT URBAM e CAT COMURG (Eng. ^a Thelma Sumie Maggi Marisa Kamiji)	10,00	10,00
6. Exp. Profissional (RT) – Mobilização Social	CAT CERISO (Eng. ^a Thelma Sumie Maggi Marisa Kamiji)	10,00	10,00
7. Vínculo e Tempo de Formação (>20 anos)	Registro CREA-SP nº 5061849384, Titulação de Mestrado em Geotecnia e 23 anos de formação (Eng. ^a Thelma Sumie Maggi Marisa Kamiji)	10,00	10,00
TOTAL GERAL		100,00	100,00

4. PROPONENTE: LÍDER ENGENHARIA E GESTÃO DE CIDADES LTDA.

CNPJ nº: 23.146.943/0001-22

Responsável Técnico / Coordenador: Eng.^o Sanitarista e Ambiental Robson Ricardo Resende (CREA-SP nº 5069666179, CREA-SC nº 099639-2/D, Reg. Nac. 2508313343)

4.1. Objetivo

O presente parecer tem por objetivo emitir a avaliação técnica atualizada da documentação comprobatória de capacitação técnico-operacional (empresa) e técnico-profissional (equipe/responsável técnico) apresentada pela empresa **Líder Engenharia e Gestão de Cidades Ltda.**, em atendimento às exigências do Edital da Concorrência Eletrônica nº 001/2026.

4.2. Análise Detalhada dos Quesitos e Atestados Apresentados

A. Capacitação Técnico-Operacional (Experiência da Empresa)

• **Gestão de Resíduos Sólidos e da Construção Civil (PMRCC / PMGIRS / PMSB):**

✓ **Atestados Comprobatórios:**

- **Prefeitura de Lorena/SP (Contrato nº 161/2024):** Revisão e atualização do PMGIRS, abrangendo análise gravimétrica, estudo de tarifação e viabilidade técnica, econômica e ambiental.
- **SAAE de Barra Mansa/RJ (Contrato nº 001/2021):** Finalização do PMGIRS.
- **Prefeitura de Brumado/BA (Contrato nº 668/2016):** Elaboração do PMGIRS.
- **Autarquia Águas do Pantanal - Cáceres/MT (Contrato nº 52/2020):** Elaboração do PMSB e do PMGIRS.
- **Consórcio Público Jacuipe/BA (Contrato nº 027/2022):** Elaboração da proposta do Plano Intermunicipal de Resíduos Sólidos abrangendo 16 municípios.
- **Prefeitura de Ibiraci/MG (Contrato nº 282/2016):** Elaboração do PMGIRS.
- **Prefeitura de Maranguape/CE (Contrato nº 12.22.05.09.001):** Elaboração do PGIRS.
- **Prefeitura de Novo Horizonte do Sul/MS (Contrato nº 029/2022):** Plano de Manejo APA e atualização do PGIRS.

Avenida Getúlio Vargas nº 1.500 - Jardim São Paulo - fls. 7/10

São Carlos/SP CEP: 13.570-390 Fone: (16) 3373-6400

www.saaesaocarlos.com.br

São Carlos, Capital da Tecnologia
Gerência de Manejo de Resíduos Sólidos

- **Prefeitura de Nuporanga/SP (Contrato nº 38/2021):** Revisão do PMSB e elaboração do PMGIRS.
- **Geoprocessamento, Sensoriamento Remoto e Mapeamento:**
 - ✓ **Atestados Comprobatórios:**
 - **Maranguape/CE, Lorena/SP, Cáceres/MT, Novo Horizonte do Sul/MS e Barra Mansa/RJ:** Comprovação explícita de desenvolvimento dos trabalhos em ambiente SIG (Sistema de Informação Geográfica), manipulação de banco de dados georreferenciado e geoprocessamento em software especializado (ArcGIS).
- **Capacitação, Comunicação e Mobilização Social:**
 - ✓ **Atestados Comprobatórios:**
 - **Consórcio Jacuípe/BA, Cáceres/MT, Maranguape/CE e Lorena/SP:** Comprovação da elaboração de Planos de Mobilização Social, Comunicação Social e Divulgação, além da realização de oficinas, consultas e audiências públicas no âmbito do saneamento e resíduos sólidos.

B. Capacitação Técnico-Profissional (Experiência do Responsável Técnico)

- **Profissional:** Eng.º Sanitarista e Ambiental Robson Ricardo Resende (CREA-SP nº 5069666179)
- **Comprovação do Vínculo com a Proponente:**
 - ✓ Responsável Técnico ativo da empresa **Líder Engenharia e Gestão de Cidades Ltda.** desde **03/10/2018**, conforme registrado na Certidão de Registro de Pessoa Jurídica nº CI 3960067/2026 do CREA-SP.
- **Atestados / CATs Pessoais:**
 - ✓ **Atuação como Coordenador Geral:** Identificado formalmente como Coordenador Geral nos atestados de Lorena/SP, Cáceres/MT, Consórcio Jacuípe/BA, Maranguape/CE, Novo Horizonte do Sul/MS, Brumado/BA e Ibiraci/MG.
 - ✓ **PMRCC e Gestão de Resíduos:** Comprovação de coordenação técnica na elaboração de Planos Municipais e Intermunicipais de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos e Saneamento Básico.
 - ✓ **Geoprocessamento:** Atuação técnica na coordenação de projetos desenvolvidos sob ambiente SIG e georreferenciamento de dados.
 - ✓ **Mobilização Social:** Experiência comprovada na condução e coordenação de ações de mobilização social, audiências e consultas públicas associadas aos planos municipais.
- **Tempo de Formação e Registro:**
 - ✓ Certidão Profissional nº CI 3908486/2026 emitida pelo CREA-SP indica data de registro expedida em **18/11/2015**, com histórico de anuidade quitada desde o exercício de 2015 (contabilizando aproximadamente 10 a 11 anos de registro profissional regular até 2026).

4.3. Quadro Resumo da Pontuação Técnica Atribuída

Subquesto de Avaliação	Documentos/Atestados Analisados	Pontuação Máxima	Pontuação Atribuída
1. Exp. Operacional (Empresa) – PMRCC/PMGIRS	Atestados dos municípios de Volta Redonda/RJ, Sorocaba/SP, Brumado/BA, Cáceres/MT, Ibiraci/MG, Lorena/SP, Maranguape/CE, Jacuípe/BA, Novo Horizonte do Sul/MS e Nuporanga/SP	40,00	40,00

Avenida Getúlio Vargas nº 1.500 - Jardim São Paulo - fls. 8/10
São Carlos/SP CEP: 13.570-390 Fone: (16) 3373-6400

www.saaesaocarlos.com.br

São Carlos, Capital da Tecnologia
Gerência de Manejo de Resíduos Sólidos

Subquestito de Avaliação	Documentos/Atestados Analisados	Pontuação Máxima	Pontuação Atribuída
2. Exp. Operacional (Empresa) – Geoprocessamento	Atestados dos municípios de Maranguape/CE, Lorena/SP, Barra Mansa/RJ, Cáceres/MT e Novo Horizonte do Sul/MS (Uso de ambiente SIG e ArcGIS)	10,00	10,00
3. Exp. Operacional (Empresa) – Mobilização Social	Atestados do Consórcio Jacuípe/BA, Cáceres/MT, Maranguape/CE e Lorena/SP	10,00	10,00
4. Exp. Profissional (RT) – PMRCC/PMGIRS	CATs/Atestados comprovando atuação do Eng.º Robson Ricardo Resende como Coordenador Geral (Lorena, Cáceres, Jacuípe, Maranguape, Brumado, Ibiraci)	10,00	10,00
5. Exp. Profissional (RT) – Geoprocessamento	CATs/Atestados comprovando responsabilidade técnica em projetos com geoprocessamento e mapeamento SIG (Maranguape, Lorena, Barra Mansa, Cáceres)	10,00	10,00
6. Exp. Profissional (RT) – Mobilização Social	Comprovação de coordenação técnica em etapas de participação pública, oficinas e audiências ambientais (Cáceres, Jacuípe, Maranguape)	10,00	10,00
7. Vínculo e Tempo de Formação do RT	Registro CREA-SP nº 5069666179; Vínculo ativo como RT desde 03/10/2018 (> 7 anos de vínculo contínuo com a empresa); Registro profissional desde 18/11/2015 (~10,5 a 11 anos de formação/registo).	10,00	7,00
TOTAL GERAL		100,00	97,00

Nota Técnica Justificativa:

A Certidão do CREA-SP CI 3908486/2026 comprova a emissão do registro profissional do Eng.º Robson Ricardo Resende em **18/11/2015**. Na data da análise (2026), o profissional soma aproximadamente **10 anos e 5 meses a 11 anos de formação/registo profissional**, mantendo a pontuação de 7,00 pontos conforme a faixa temporal estipulada em edital para este tempo de registro. Seu vínculo como Responsável Técnico com a proponente é contínuo e formalmente ativo desde **03/10/2018**.

5. Critério Correto de Julgamento (conforme Edital)

A pontuação final das licitantes é estabelecida de acordo com a média ponderada das valorações técnica e de preço, conforme a seguinte fórmula:

$$MF = (7 \times NT + 3 \times NP) / 10$$

Onde:

- MF = Média Final;
- NT = Nota da Proposta Técnica (equivalente à NPT apurada nos itens 1 a 4);
- NP = Nota da Proposta de Preços (equivalente à NPP, calculada por $NPP = (\text{Menor Preço Ofertado} / \text{Preço da Proponente}) \times 100$).

5.2. Conclusão da Análise e Julgamento das Propostas Técnicas e de Preços

Menor Preço Ofertado: R\$ 89.000,00 (Líder Engenharia e Gestão de Cidades Ltda.)

5.2.1. Memória de Cálculo da Pontuação

1. Líder Engenharia e Gestão de Cidades Ltda.

NT: 97,00

NP: 100,00

$$MF: (7 \times 97,00 + 3 \times 100,00) / 10 = 97,90$$

Avenida Getúlio Vargas nº 1.500 - Jardim São Paulo - fls. 9/10

São Carlos/SP CEP: 13.570-390 Fone: (16) 3373-6400

www.saaesaocarlos.com.br

São Carlos, Capital da Tecnologia
Gerência de Manejo de Resíduos Sólidos

2. Felco Faleiros Projetos e Consultoria em Eng. Ltda. EPP

NT: 100,00

NP: 89,63

MF: $(7 \times 100,00 + 3 \times 89,63) / 10 = 96,89$

3. ENVEX Engenharia e Consultoria Ltda.

NT: 100,00

NP: 51,74

MF: $(7 \times 100,00 + 3 \times 51,74) / 10 = 85,52$

4. FRAL Consultoria Ltda.

NT: 100,00

NP: 49,44

MF: $(7 \times 100,00 + 3 \times 49,44) / 10 = 84,83$

5.2.2. Classificação Final

Colocação	Empresa	CNPJ	NT	NP	MF
1º Lugar	Líder Engenharia e Gestão de Cidades Ltda.	23.146.943/0001-22	97,00	100,00	97,90
2º Lugar	Felco Faleiros Projetos e Consultoria em Eng. Ltda. EPP	10.993.481/0001-37	100,00	89,63	96,89
3º Lugar	ENVEX Engenharia e Consultoria Ltda.	08.418.789/0001-07	100,00	51,74	85,52
4º Lugar	FRAL Consultoria Ltda.	03.559.597/0001-05	100,00	49,44	84,83

Observação: todas as propostas apresentadas encontram-se dentro do limite orçamentário estimado pela Administração (R\$ 216.331,15). A correção da fórmula de cálculo não altera a ordem de classificação apurada no relatório original, tendo em vista que a proponente Líder Engenharia e Gestão de Cidades Ltda. mantém a maior Média Final também sob o critério ora retificado, ainda que com margem reduzida em relação à segunda colocada.

5.2.3. Parecer Final

A empresa Líder Engenharia e Gestão de Cidades Ltda. obteve a melhor classificação geral, alcançando a maior Média Final (97,90), calculada conforme a fórmula $MF = (7 \times NT + 3 \times NP) / 10$, prevista no Edital. Apesar de apresentar pontuação técnica ligeiramente inferior à das demais concorrentes, o menor valor ofertado resultou na proposta mais vantajosa para a Administração Pública, conforme o critério de julgamento estabelecido, ratificando-se o resultado do certame já apurado no relatório original de 23/07/2026, agora com a memória de cálculo corrigida.

São Carlos 23 de julho de 2026.

Dione Henrique de Souza Daniel
Gerência de Manejo de Resíduos Sólidos, GMRS

Avenida Getúlio Vargas nº 1.500 - Jardim São Paulo - fls. 10/10
São Carlos/SP CEP: 13.570-390 Fone: (16) 3373-6400

www.saaesaocarlos.com.br