

Escopo Técnico / Orçamento

Orçamento nº	2025/507	Data	28/05/2025
Cliente	Companhia de Saneamento Municipal (CESAMA)	Solicitante	Celito
Modalidade	Consultoria		
Sistema	Runner/Wes	Módulos	
Assunto	Projeto Mudança de Servidor Benner Runner e WES		

SUMÁRIO

1.	Solicitação:	1
2.	Solução Proposta:.....	1
3.1	Considerações sobre responsabilidades.....	2
4.	Ordem de execução:	2
5.	Investimento:	2
6.	Forma de pagamento:.....	3
7.	Prazo para entrega:.....	3
8.	Autorização:	3

1. Solicitação:

Por meio do chamado via Siscon nº 2399799 cliente solicita uma consultoria para migração do ambiente de produção do Benner para outro servidor (Migração dos serviços, artefatos, Server Manager, WES, BDOC, etc.).

2. Solução Proposta:

Será realizado a consultoria para troca de servidor tanto do Benner Runner quanto do Benner WES, para o novo servidor já instalado, será necessário a disponibilização do IP do novo servidor juntamente com o Login de acesso do mesmo. Salientamos que por segurança, não executamos o serviço de mudança de banco de dados, isso fica por conta da equipe de TI do cliente, salvo a atualização do Bserver (Servidor ao qual o **SERVER MANAGER** se conecta). Quando finalizado, a equipe técnica local deve sobrepor a base no novo servidor.

3. Considerações:

3.1 Considerações sobre responsabilidades.

Para este escopo as pessoas envolvidas no projeto são estas destacadas abaixo:

Etapa	Item	Responsável	
001	Análise do escopo	Gabriel/ Douglas	Benner SM
002	Aprovação do escopo	Celito/ Romanelli	Cliente
003	Coordenação das demandas	Douglas Almeida	Benner SM
004	Desenvolvimento / Consultoria	Gabriel/ Douglas	Benner SM
005	Validação do projeto	Celito/ Romanelli	Cliente
006	Assinatura termo de aceite	Celito/ Romanelli	Cliente

4. Ordem de execução:

Demanda	Implementação
1. Desenvolvimento	1.1 Exportação e compactação artefatos do Benner 1.2 Preparação ambiente (Pastas, Serviços, Dependências) 1.3 Cópia/Inclusão base BSERVER 1.4 Parametrização, Bserver, Integrator (Agendamento e Diretórios), Provider, Benner Installer 1.5 Descompactação e Importação artefatos do Benner. 1.6 Exportação e importação BDOC 1.7 Inclusão licenças, validação ambiente 1.8 Preparação IIS 1.9 Migração Pasta WES 1.10 Parametrização, pool, admin.aspx, validação ambiente
2. Gerenciamento	2.1 Documentação do desenvolvimento 2.2 Termo de aceite 2.3 Gerenciamento do projeto

5. Investimento:

Para atendermos a demanda deste escopo serão gastos recursos internos com um orçamento final de **R\$ 6.016,32** (Seis mil e dezesseis reais e trinta e dois centavos).

***Importante:** Escopo não contempla reimplantação de módulos já utilizados pela empresa ou mesmo outros módulos não descritos nesta proposta.

6. Prazo de Validade:

Esta proposta tem validade de 60 dias.

7. Forma de pagamento:

Faturamento integral com 30 dias.

8. Prazo para entrega:

Conforme cronograma de execução a ser ajustado entre as partes.

9. Autorização:

Conforme o escopo apresentado acima, a empresa CESAMA autoriza o desenvolvimento descrito neste documento e concorda com o faturamento do valor citado ao final da atividade homologada pela empresa.

Varginha, 28 de maio de 2025.

Executivo de Contas: Flavio Cazelato

LMA LTDA (BENNER SUL DE MINAS) - CNPJ: 55.470.155/0001-83
Lucian Machado de Almeida – CPF: 046.333.066-85

De acordo:

COMPANHIA DE SANEAMENTO MUNICIPAL (CESAMA)
CNPJ: 21.572.243/0001-74