



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Processo SGPe xxxx/2024

I – INFORMAÇÕES GERAIS

1. Equipe de Planejamento

Nome	Cargo/função	Matrícula	E-mail
RAUL MATEUS WORUBY DA SILVA	ENGENHEIRO CIVIL	9806	RAUL.SILVA@BOMBINHAS.SC.GOV.BR

II – DIAGNÓSTICO SITUAÇÃO ATUAL

2. Descrição do problema a ser resolvido ou da necessidade apresentada (art. 18, § 1º, I, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

REVITALIZAÇÃO DA C.E.I. MANOEL EDUARDO MAFRA

3. Demonstração da previsão da contratação com o Plano Anual de Compras (art. 18, § 1º, II, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

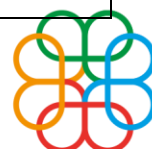
Nota:

Deverá ser demonstrado o alinhamento entre a potencial contratação e o planejamento do órgão/entidade a partir da previsão no Plano Anual de Compras.

4. Descrição dos requisitos da potencial contratação (art. 18, § 1º, III, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

NECESSIDADE DE ACERVO TÉCNICO DE EXECUÇÃO, EM NOME DA EMPRESA:

- EXECUÇÃO DE ALVENARIA 254M²
- EXECUÇÃO DE COBERTURA 276M²





A EMPRESA NECESSITA DE TÉCNICO RESPONSÁVEL, SENDO ESSE ENGENHEIRO CIVIL OU ARQUITETO

O CRONOGRAMA É DE EXECUÇÃO DA OBRA É DE 4 MESES

5. Estimativas das quantidades para contratação, acompanhadas de memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte (considerar interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala) (art. 18, § 1º, IV, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

REFORMA C.E.I. MANOEL EDUARDO MAFRA

III – PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES

6. Levantamento mercadológico (que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar) (art. 18, § 1º, V, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

OS ORÇAMENTOS FORAM EXECUTADOS CONFORME TABELA DE REFERÊNCIA DE CUSTO DE OBRA

7. Estimativa do valor da contratação (art. 18, § 1º, VI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

R\$ 436.335,45

8. Comparativo das soluções

REFORMA DO C.E.I. MANOEL EDUARDO MAFRA.

IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

9. Descrição da solução escolhida (art. 18, § 1º, VII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

REVITALIZAÇÃO DO C.E.I. MANOEL EDUARDO MAFRA

10. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (art. 18, § 1º, VIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

POR SER OBRA DE ENGENHARIA NÃO É POSSÍVEL O PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes (art. 18, § 1º, XI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)



PREFEITURA DE
BOMBINHAS

NÃO EXISTE CONTRATAÇÃO CORRELATAS

12. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato (art. 18, § 1º, X, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

- LIGAÇÃO DE AGUÁ E ENERGIA ELÉTRICA
- O SERVIÇO NÃO CONSEGUE SER EXECUTADO EM PERÍODO LETIVO

13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras (art. 18, § 1º, XII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

NÃO EXISTE IMPACTO AMBIENTAL A SER CONSIDERADO.

14. Resultados pretendidos (art. 18, § 1º, IX, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

REVBITALIZAÇÃO DA ESCOLA PARA VIABILIZAÇÃO E MELHORA NAS CONDIÇÕES

15. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (art. 18, § 1º, XIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

A OBRA ATENDE A NECESSIDADE DO LOCAL

Bombinhas/SC, 12 de Julho de 2024.

RAUL MATEUS WORUBY DA SILVA

ENGENHEIRO CIVIL – CREA 144777-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

Rua Baleia Jubarte, 328 - José Amândio

CEP: 88215-000



Bombinhas

Bom é AQUI!