



**OBRA:** ADEQUAÇÃO DE MURO DE ARRIMO NOS FUNDOS DA CANTINA DO CCS/CJ

**LOCAL:** ALAMEDA PADRE MAGNO, 841 - NOVA JACAREZINHO, JACAREZINHO / PR

**DATA:** JULHO/2023

## Justificativa

### Estudos de viabilidade ambiental

O presente objeto tem por finalidade a contratação de empresa especializada para execução de serviço de engenharia de reparo e adequação de estrutura de muro de arrimo, incluindo mão de obra, equipamentos e materiais necessários. Os serviços necessários constarão resumidamente em:

- Demolições;
- Execução de infraestrutura;
- Instalação de drenagem;
- Execução de superestrutura;
- Execução de alvenaria;
- Execução de calçada.

Conforme Resolução SEMA nº 051/2009, Art. 1, § 15, ficam dispensados de licenciamento ambiental, em função de seu reduzido potencial poluidor/degradador:

§ 15 - Qualquer construção, **reforma** ou ampliação de edificações para fins comerciais, de moradia, lazer, práticas esportivas, e **de utilidade pública**, tais como, escolas, quadras de esportes, praças, campos de futebol, centros de eventos, igrejas, templos religiosos, creches, centros de inclusão digital, dentre outras localizados em área urbana já servidos de toda infraestrutura, em especial rede de esgoto e coleta de resíduos sólidos urbanos.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL  
SECRETARIA DE OBRAS



Ressalta-se ainda que todos os resíduos gerados pela obra deverão ter a devida destinação final por parte da empresa contratada, conforme indicado em memoriais.

*[Assinado eletronicamente]*

\_\_\_\_\_  
Felipe Scala Frâncica  
Engenheiro Civil | Crea SP 5069900657  
Secretaria de Obras | PROPAV

Documento: **04.ESTUDOSIMPLIFICADOMURODACANTINADOCCS.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Felipe Scala Francica (XXX.765.349-XX)** em 21/07/2023 14:49 Local: UENP/RTA/PROPAV/SECOBRAS.

Inserido ao protocolo **20.787.410-8** por: **Leticia Sacoman Sampaio** em: 21/07/2023 14:36.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:

**<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento>** com o código:  
**ea42798f7600374d17be92b6dfeedc4f.**