

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Casa de carnes

LOCAL: Parque de Rodcios – Barracão/RS

RESPONSÁVEL TÉCNICA: Viviane Simioni de Figueiredo – Eng. Civil – CREA-RS 237917

Barracão, julho de 2025

MEMORIAL DESCRITIVO TÉCNICO

1. OBJETIVO

O presente memorial tem por objetivo descrever os serviços e especificações técnicas da construção da edificação denominada **Casa de Carnes**, a ser executada no Parque de Rodeios do Município de Barracão/RS, conforme projeto arquitetônico e pranchas anexas.

2. DADOS GERAIS DA EDIFICAÇÃO

- Área construída: 25,00 m²
- Pé-direito livre: conforme projeto
- Altura máxima permitida: 3,50 m (cumeeira)
- Uso: Apoio às atividades culturais e tradicionalistas durante eventos oficiais

3. SERVIÇOS

- 3.1 FUNDAÇÃO: Será executada uma viga baldrame com dimensões de 25x15 cm, utilizando 4 barras de aço CA-50 de 5/16" (8 mm) e estribos de aço CA-60 de 5 mm, espaçados a cada 20 cm. O baldrame será assentado sobre lastro de brita compactada e nivelada, garantindo estabilidade e resistência da base da edificação.
- 3.2 LASTRO: Sob toda a área da edificação será executado um lastro de brita nº 2 com espessura de 5 cm, devidamente compactado, servindo de base para o piso de concreto, com função de dreno e estabilidade térmica.
- 3.3 PISO: Piso de concreto não armado com espessura de 10 cm, com acabamento polido. A execução ocorrerá após compactação do lastro, utilizando concreto preparado em obra, nivelado com desempenadeiras metálicas e acabamento com polimento mecânico.
- 3.4 PAREDES: As paredes serão executadas em alvenaria de tijolos cerâmicos maciços (dimensões 9x14x24 cm), assentados em pé, com junta seca aparente, conferindo estética rústica e tradicional, em harmonia com o ambiente do Parque de Rodeios. A altura da alvenaria será de 2,60 m.
- 3.5 REVESTIMENTOS: Será aplicado revestimento cerâmico nas paredes internas até a altura de 1,50 m. As demais superfícies manterão o tijolo à vista.
- 3.6 ESQUADRIAS: As janelas e portas serão confeccionadas em madeira, executadas artesanalmente no local, conforme dimensões indicadas na planta baixa e fachadas do projeto. As folhas serão de abrir, com sistema simples de tranca.

- 3.7 COBERTURA: A estrutura da cobertura será em com tesouras, caibros e ripas adequadas. A cobertura será feita com telhas de fibrocimento onduladas de 6 mm de espessura e beirais terão extensão mínima de 50 cm.
- 3.8 FORRO: Será executado forro interno em madeira pinus, fixado em estrutura própria, promovendo conforto térmico e acabamento estético ao ambiente interno.
- 3.9 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: A instalação elétrica será composta por eletrodutos aparentes fixados nas paredes. Serão distribuídos 8 pontos de tomada e 4 pontos de luminárias com lâmpadas LED, conforme layout funcional da planta.
- 3.10 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS: As instalações hidráulicas atenderão os pontos de uso da edificação: pia e tanque. Serão utilizados tubos e conexões em PVC de acordo com norma ABNT, com pontos de água fria e esgoto previstos conforme planta. As conexões externas se ligam à fossa e sumidouro existentes, conforme orientação da Prefeitura.
- 3.11 ALTURAS E LIMITAÇÕES CONSTRUTIVAS
- Altura das paredes de alvenaria: 2,60 m
 - Altura total da edificação limitada a: 3,50 m (altura máxima na cumeeira)
 - Dimensões da edificação: conforme planta baixa, totalizando 25,00 m²

Barracão, julho de 2025

Eng. Civil Viviane Simioni de Figueiredo
Engenheira Civil - CREA/RS: 237917



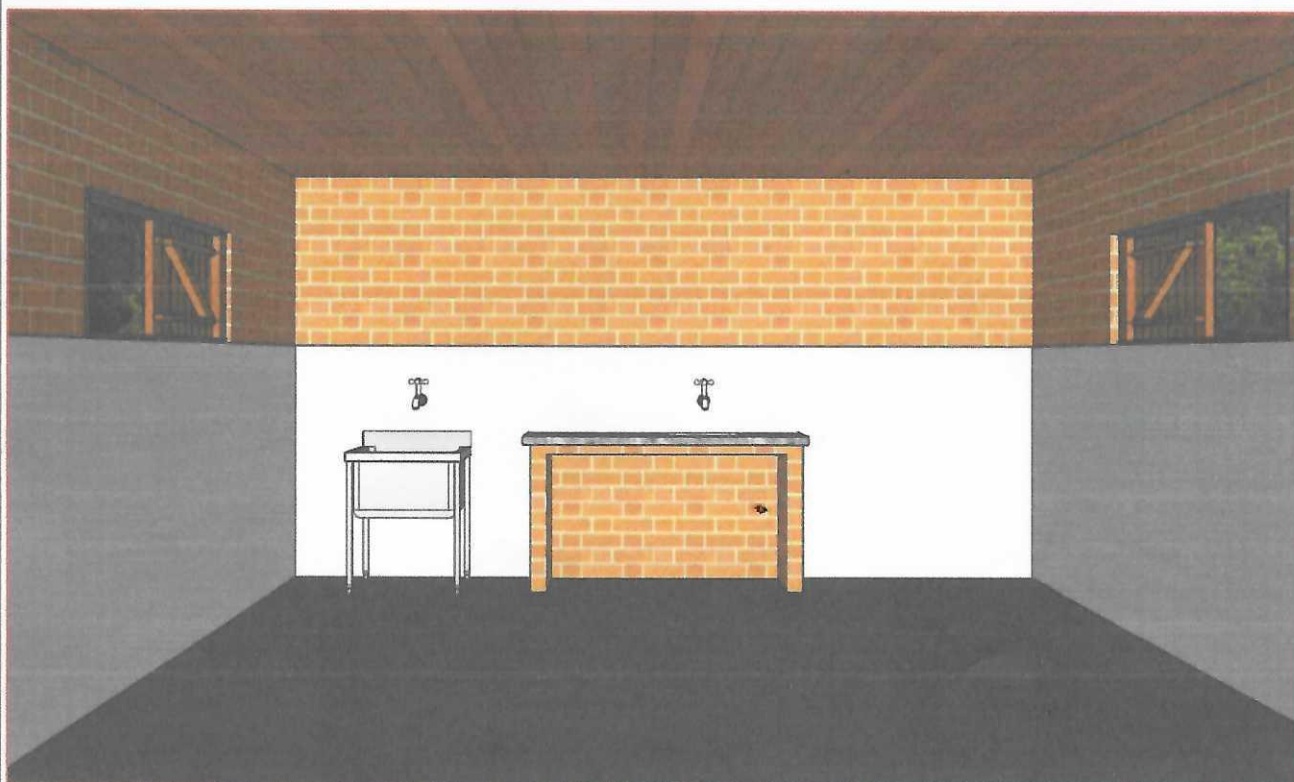
	PROJETO: CASA DE CARNE - MUNICÍPIO DE BARRAÇÃO	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL
	PRANCHA: PLANTA BAIXA	FOLHA: 01/03
	LOCAL: PARQUE DE RODEIOS - BARRAÇÃO/ RS	DATA: 24.07.2025
PROPRIETÁRIO	PROJETISTA	RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGENHEIRA CIVIL VIVIANE S. DE FIGUEIREDO CREA 237917
		ESCALA: 1/50



Memorial Descritivo Simplificado – Casa de Carne (Parque de Rodeios – Barracão/RS)		
Atividade		Descrição Técnica
1	Fundação	Viga baldrame 25x15 cm com 4 ferros CA50 5/16" e estribos de 5 mm a cada 20 cm
2	Lastro	Lastro de brita nº 2 com espessura de 5 cm compactado
3	Piso	Piso de concreto polido com 10 cm de espessura, não armado
4	Paredes	Alvenaria de tijolo cerâmico 9x14x24 cm, assentados em pé , aparente (à vista)
5	Revestimentos	Revestimento cerâmico até 1,50m nas paredes (acabamento com tijolo aparente)
6	Esquadrias	Porta e janelas em madeira, executadas no local, medidas conforme planta
7	Cobertura	Estrutura de madeira com telhas de fibrocimento ondulada de 6 mm
8	Forro	Forro em madeira pinus
9	Instalações elétricas	Eletrodutos aparentes nas paredes, 8 pontos de tomadas e 4 pontos de luminárias
10	Instalações hidráulicas	Pontos de água e esgoto conforme uso da edificação (pia e tanque)
11	Alturas	Altura da alvenaria 2,60m. Altura total limitada a 3,50 m na cumeeira



 SF ENGENHARIA	PROJETO:	CASA DE CARNE - MUNICÍPIO DE BARRAÇÃO	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL
	PRANCHA:	FACHADAS		
	LOCAL:	PARQUE DE RODEIOS - BARRAÇÃO/ RS		
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ENGENHEIRA CIVIL VIVIANE S. DE FIGUEIREDO CREA 237917		
PROPRIETÁRIO	PROJETISTA	FOLHA: 02/03		DATA: 24.07.2025
		ESCALA: 1/75		



 SF ENGENHARIA	PROJETO: CASA DE CARNE - MUNICÍPIO DE BARRAÇÃO	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL
	PRANCHA: FACHADAS	
	LOCAL: PARQUE DE RODEIOS - BARRAÇÃO/RS	
	RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGENHEIRA CIVIL VIVIANE S. DE FIGUEIREDO CREA 237917	
PROPRIETÁRIO	PROJETISTA	FOLHA: 03/03 DATA: 24.07.2025 ESCALA: 1/75