


**IFMT CAMPUS SÃO VICENTE – CENTRO DE REFERÊNCIA DE  
CAMPO VERDE - MT**

**MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA**

---

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DA PASSARELA DO IFMT CAMPUS SÃO VICENTE  
– CENTRO DE REFERÊNCIA DE CAMPO VERDE

**LOCAL:** CAMPO VERDE - MT

	<b>ACTUS SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSULTORIA</b>		
	<b>MEMORIAL DESCRITIVO</b>	<b>Órgão</b>	IFMT SV
		<b>Tipo Doc.</b>	MEM. DESC.
		<b>Obra</b>	CONST. PASSARELA IFMT CV

## MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO ARQUITETONICO

### 1. Apresentação do Empreendimento

O presente memorial tem por objetivo descrever a proposta da Construção da passarela do IFMT Campus São Vicente – Centro de Referência de Campo Verde, localizado na Rua Izidoro Luiz Gentilin, 585, Bairro Belvedere, em Campo Verde - MT.

As áreas previstas para a referida edificação equivalem:

- Área Útil: 196,36 m<sup>2</sup>
- Área Construída: 224,66 m<sup>2</sup>
- Área Coberta: 224,66 m<sup>2</sup>

### 2. Localização


A atual edificação localiza-se localizado na Rua Izidoro Luiz Gentilin, 585, Bairro Belvedere, em Campo Verde - MT. O objeto do projeto é construir uma passarela dando acesso coberto entre a cantina e os banheiros interligando os blocos.



**Figura 1- Localização**

### 3. Programa de Necessidades

O programa de necessidades baseou-se no aproveitamento dos espaços originais, bem como nas necessidades dos referidos usuários.

	<b>ACTUS SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSULTORIA</b>		
	<b>MEMORIAL DESCRITIVO</b>	<b>Órgão</b>	IFMT SV
		<b>Tipo Doc.</b>	MEM. DESC.
		<b>Obra</b>	CONST. PASSARELA IFMT CV

O levantamento das informações que orientaram o desenvolvimento do programa de necessidades deu-se através de visita ‘in loco’ e reuniões com a equipe de fiscalização. O solicitado foi a criação de uma passarela que propiciassem acessibilidade entre os blocos de cantina e sanitários.

A proposta da passarela considerou brises metálicos em aço galvanizado para proteger contra a insolação e chuvas torrenciais. A sua estrutura será metálica com telha termoacústica, além da substituição do piso intertravado para um novo piso concretado desempenado com pintura epóxi.

#### 4. Do Partido Arquitetônico

O partido arquitetônico deste projeto originou-se das necessidades e funções dos ambientes da edificação.

Os espaços foram dispostos visando aproveitar de melhor maneira a disposição original dos blocos como a cantina e sanitários.

Optou-se por interferir minimamente na estrutura original. O intuito é propiciar acessibilidade e proteção contra intempéries aos usuário.

Além desses aspectos foram adotados brises na horizontal visando proteger os profissionais que vão circular entre os blocos.

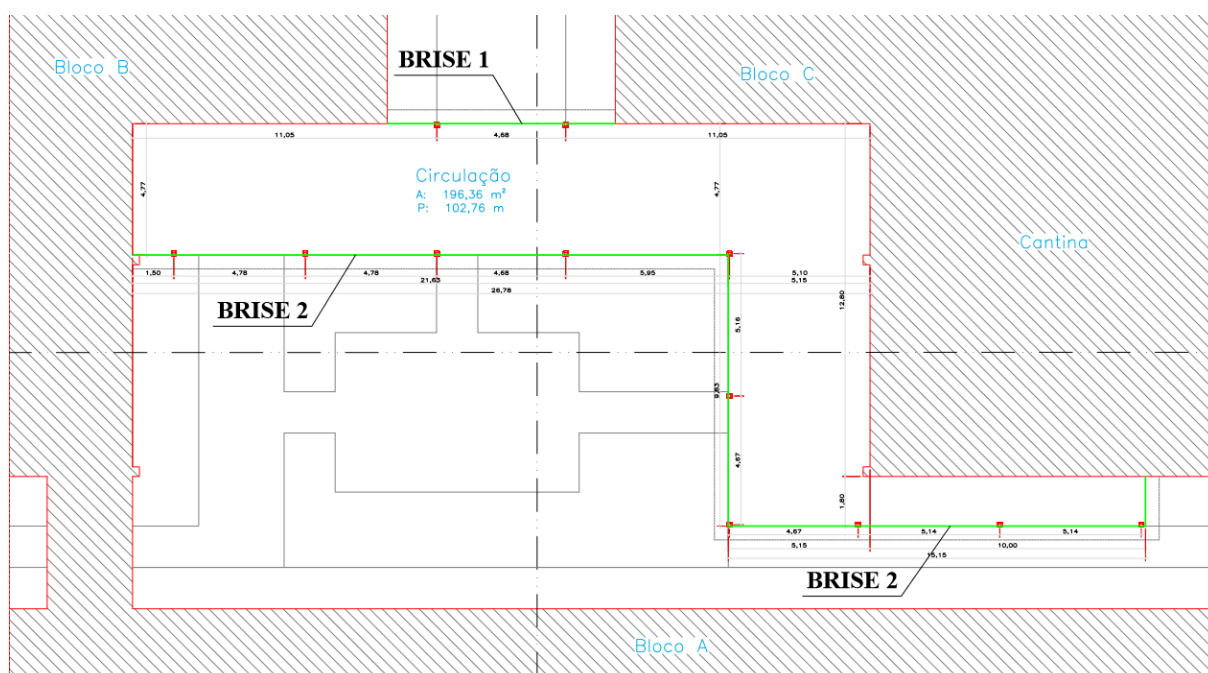



Figura 2 – Planta Baixa

#### 5. Condicionantes do Projeto

A principal condicionante do projeto foi o espaço já consolidado que sofrerá a intervenção. Levaram-se em consideração também as normativas delimitadoras dos ambientes, as necessidades dos

	<b>ACTUS SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSULTORIA</b>		
	<b>MEMORIAL DESCRITIVO</b>	<b>Órgão</b>	IFMT SV
		<b>Tipo Doc.</b>	MEM. DESC.
		<b>Obra</b>	CONST. PASSARELA IFMT CV

usuários do referido local, as próprias técnicas construtivas originais da edificação e os equipamentos a serem utilizados.

## 6. Intervenções quanto a serviços complementares

Visando atender ao escopo de serviço contratado, as intervenções que serão realizadas na edificação compreenderão:

- Projeto de concreto de fundações;
- Projeto de estrutura metálica;
- Projeto de instalações elétricas.

Não compreende o escopo de serviços topografia, sondagem e terraplanagem.

## 3. Normativas

O referido estudo preliminar baseou-se nas normativas abaixo citadas, além das necessidades dos usuários da referida edificação.

- NBR6492 Representação de projetos de arquitetura
- NBR13531 Elaboração de projetos de edificações - Atividades Técnicas
- NBR13532 Elaboração de projetos de edificações – Arquitetura;
- NBR9050 Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos
- NOR 203-01-92 Normas para Elaboração de Projetos em Aquartelamentos e Critérios Básicos de Elaboração e Análise de Projetos e seus anexos

Dênis Edgar Reimann  
Arquiteto e Urbanista  
CAU A100611-8