



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA – SETEC
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO – CAMPUS
CAMPO NOVO DO PARECIS

PLANO DE TRABALHO

DESCRIÇÃO DA UNIDADE EXECUTORA:

Instituto Federal de Mato Grosso – Campus Campo Novo do Parecis

Endereço: Rodovia MT 235, KM 12, Zona Rural – Campo Novo do Parecis. Caixa Postal: 100. CEP: 78360-000 – Telefones: 065-3382-6214/6213

CNPJ: 10.784.782/0011-22

Representante Responsável ao Plano de Trabalho: Fábio Luís Bezerra

DADOS DO PROJETO:

TÍTULO: *Construção de Passarelas, Calçadas e Áreas de Vivência e/ Cobert Metálicas para o IFMT – CAMPUS CAMPO NOVO DO PARECIS – Obra no SIMEC.ID 51790*

DESCRIÇÃO: A empresa deverá realizar a *Construção de Passarelas, Calçadas e Áreas de Vivência e/ Cobert Metálicas* com Área a ser contruída de 1.836,99 m², com Custo Unitário de: 646,94 e o Percentual BDI: 28,40.

DO OBJETIVO E JUSTIFICATIVA

Esse Projeto visa atender a Construção de calçadas de passeio, passarelas e área de vivência composta de piso de concreto rústico e cobertura. Observação metálica engastada em fundação de concreto armado do tipo sapatas e/ou brocas, que ligará os Blocos Administrativos, sobre a Obra de Ensino, os Laboratórios e o Restaurante do Campus, garantindo a acessibilidade de seus discentes, servidores e terceiros. **Obra no SIMEC.ID 51790.**

A Construção das Passarelas e Acessibilidade do Campus Campo Novo do Parecis - MT através de TED destinado ao IFMT no valor de R\$300.000,00 para expansão e reestruturação das Instituições Federais na ação: 20 RG e GND: 4. A previsão para execução dessa obra, após o processo licitatório é para 182 dias, sendo que a licitação foi homologada em: 24/08/2018, o Contrato foi assinado em: 03/09/2018, a Ordem de Serviço foi dada em: 03/09/2018, O início da Execução da Obra foi em: 03/10/2018, com Término de Execução da Obra em: 03/04/2019. A Área a ser contruída é de: 1.836,99 m², sendo que o Custo Unitário será de: 646,94 e o Percentual BDI:

28,40.

A motivação para elaboração desse projeto foi a dificuldade de acesso entre os prédios, impedimento de locomoção entre os prédios por falta de acessibilidade e não atendimento dos portadores de necessidades especiais, falta de Proteção contra chuva nos dias chuvosos, distância entre os prédios do Campus.

DOS RESULTADOS ESPERADOS

O IFMT - Campus Campo Novo do Parecis quer sanar esse problema de acesso entre os prédios, principalmente porque já contamos com aluno cadeirante devidamente matriculado, aluno esse que tem enfrentado uma luta diária para chegar até a sala de aula e laboratório, correndo riscos de acidente na tentativa de chegar em seu destino de aprendizagem no Campus.

Todos os estudos e pré-requisitos para a construção desse projeto que compreende uma área construída de 1.836,99 m² e 2.242,67 m² de área de cobertura, foram devidamente atendidos, como é o caso da elaboração do Projeto Arquitetônico, Projeto Estrutural de concreto Armado, Projeto de Estrutura Metálica, Projeto Elétrico, Projeto de Aterramento, Planilha Orçamentária e cronograma físico, ART da Obra e memorial descritivo, elaborado pela Engenheira Civil: Islaine Hurtado Neves – CREA MT 018727.

A técnica construtiva adotada é convencional, possibilitando a construção de ampliação e readequação ao que for futuramente necessário, adotando materiais facilmente encontrados no mercado/comércio e não necessitando de mão-de-obra especializada. A estrutura de fundações será em concreto armado e pilar metálico treliçado, a cobertura será em telha metálica ondulada.

Para obter praticidade e melhor resultado entre custo e benefício, algumas das premissas deste projeto têm aplicação direta no sistema construtivo adotado:

- Facilidade construtiva, com modelo e técnica construtivos amplamente difundidos;
- Obediência à legislação pertinente e normas técnicas vigentes no que tange à construção, saúde e padrões educacionais estabelecidos pelo FNDE/MEC. Levando-se em conta esses fatores e como forma de simplificar a execução da, o sistema construtivo adotado foi o convencional, a saber; estrutura de concreto armado e estrutura metálica em tesouras treliçadas para cobertura com telha metálica.

DO MECANISMO DE ACOMPANHAMENTO E EXECUÇÃO

O acompanhamento será feito pela equipe do Departamento de Administração e Planejamento do IFMT – Campus Campo Novo do Parecis, fiscal de contrato: **Joni Olmiro Erbice dos Santos, Willian Albertti** Ao final do período proposto para cada etapa da execução dos serviços contratados, será realizada medição dos serviços, e posteriormente liberação do pagamento da etapa concluída. Após a conclusão da Obra manifestada pela empresa, será realizado o recebimento provisório dos serviços, e, após correções das pendências, o recebimento definitivo. A Execução de 03/09/2018 cujas etapas observarão o cronograma fixado no projeto básico através do Contrato nº 14/2018 Vigência de 03/09/2018 a 03/03/2020.



DO CRONOGRAMA

Prazo de execução: 182 dias

Prazo de vigência do contrato: 18 meses

Vigência de 03/09/2018 a 03/03/2020

Contrato n° 14/2018

Cronograma Financeiro:

Etapa	Descrição	Quantidade de dias	Valor	Percentual (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES/TÉCNICOS		112.248,94	9,45
2	PISO		135.314,00	11,39
3	COBERTURA		392.046,64	32,99
4	PINTURA		312.425,82	26,29
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		63.415,04	5,34
6	GERENCIAMENTO DE OBRAS/FISCALIZAÇÃO		70.078,35	5,90
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		102.895,04	8,66
TOTAL		182	1.188.423,83	100%

DA CONTRATAÇÃO

A contratação foi realizada através de licitação da modalidade CONCORRÊNCIA, 02/2018, conforme segue:

Objeto	Licitação	UASG	Und	Qtd.	Vlr. Unit	Vlr. Total
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA para Construção de Passarelas, Calçadas e	Concorrência 02/2018	158492	Obra	01	R\$1.188.423,83	R\$1.188.423,83

Áreas de Vivência c/ Cobert Metálicas						
TOTAL GERAL						RS 1.188.423,83

O valor do aporte financeiro necessário para desenvolver as atividades descritas neste Plano de Trabalho será de R\$ 1.188.423,83 (Um Milhão, Cento e Oitenta e Oito Mil, Quatrocentos e Vinte e Três Reais e Oitenta e Três Centavos), tendo em vista as características do presente projeto, deverá ser aportado em parcela única.

DO ORÇAMENTO:

Ocorrerá por disponibilidade do **TED N° 7976**, sendo o Valor parcial da obra de **RS300.000,00 (Trezentos Mil Reais) - Nat. de Desp.: 44.90.51.00**

Campo Novo do Parecis/MT, 06 de Novembro de 2018.

FÁBIO LUÍS BEZERRA
 Diretor Geral
 IFMT-Campus Campo Novo do Parecis
 Portaria n. 866, de 19/04/2017
 D.O.M. 20/04/2017