



# PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 - Fone: (14) 3269-7000 - Fax: (14) 3296-7078

CEP 18.682-900 - Lençóis Paulista - SP

www.lencoispaulista.sp.gov.br

## MEMORIAL DESCRITIVO

**PROPONENTE/TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA**  
**OBJETO: FECHAMENTO DA COBERTURA E DAS ABERTURAS LATERAIS DO GINÁSIO PARAESPORTIVO DA ADEFILP COM VENEZIANAS INDUSTRIAIS**  
**LOCAL: RUA PERNAMBUCO S/N JARDIM CRUZEIRO, LENÇÓIS PAULISTA / SP.**

### **A- OBJETIVO**

O presente memorial, tem pôr finalidade fornecer informações técnicas para a execução dos serviços abaixo discriminados.

Para a execução da obra, o presente memorial não limita a aplicação de boa técnica, e experiência por parte da empreiteira, indicando apenas as condições mínimas necessárias; as quais deverão obrigatoriamente atender às normas e especificações da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quanto a sua execução e os materiais empregados.

Os quantitativos são orientativos, não implicando em aditivos quando das medições dos serviços, cabendo a contratada a responsabilidade pelo orçamento proposto.

O empreiteiro ao apresentar o preço para estas construções esclarecerá que não teve dúvidas na interpretação e recomendações constantes das presentes especificações e indicações.

### **B- CONSIDERAÇÕES INICIAIS**

#### **Controles tecnológicos**

Deverá ser efetuado um rigoroso controle tecnológico dos elementos utilizados na obra.

#### **Assistência técnica**

Após o recebimento provisório da obra ou serviço, e até o seu recebimento definitivo, deverá ser fornecido toda a assistência técnica necessária à solução das imperfeições detectadas na vistoria final, bem como as surgidas neste período, independente de sua responsabilidade civil.

#### **Anotação de Responsabilidade Técnica do CREA**

Deverá apresentar ART ou RRT referente à execução da obra ou serviço contratados, com a respectiva taxa recolhida, no início da obra.

#### **Transporte de materiais e equipamentos**

O transporte de materiais e equipamentos referentes à execução da obra ou serviço será de responsabilidade da contratada.

#### **Arremates finais**

Após a conclusão dos serviços de limpeza, deverá ser executados todos os retoques e



## PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 - Fone: (14) 3269-7000 - Fax: (14) 3296-7078

CEP 18.682-900 - Lençóis Paulista - SP

www.lencoispaulista.sp.gov.br

arremates necessários, apontados pela Fiscalização.

### **Equipamentos de Proteção Coletiva - EPC**

Em todos os itens da obra, deverão ser fornecidos e instalados os Equipamentos de Proteção Coletiva que se fizerem necessários no decorrer das diversas etapas da obra, de acordo com o previsto na NR-18 da Portaria nº 3214 do Ministério do Trabalho, bem como demais dispositivos de segurança necessários.

### **Equipamentos de Proteção Individual - EPI**

Deverão ser fornecidos todos os Equipamentos de Proteção Individual necessários e adequados ao desenvolvimento de cada tarefa nas diversas etapas da obra, conforme previsto na NR-06 e NR-18 da Portaria nº 3214 do Ministério do Trabalho, bem como demais dispositivos de segurança necessários.

## **C- ESCOPO**

### **FECHAMENTO DAS ABERTURAS ILUMINANTES COM VENEZIANAS INDUSTRIAIS**

O serviço a ser realizado é o fechamento superior da cobertura do ginásio, e, também, o fechamento das aberturas das janelas laterais onde hoje possuem uma tela de proteção antipombo (tela com malha artística), com:

CAIXILHO TIPO VENEZIANA INDUSTRIAL COM MONTANTES EM AÇO GALVANIZADO E ALETAS EM FIBRA DE VIDRO, que:

- 1) Será medido por área de tela instalada (m<sup>2</sup>);
- 2) O item remunera o fornecimento de caixilho tipo veneziana industrial, com montantes em chapa de aço carbono galvanizado a fogo, revestimento tipo B (270 g/m<sup>2</sup>), aço ASTM A 448 grau A; aletas em resina reforçadas com fibra de vidro; grapas galvanizadas, parafusos A/AT com buchas, inclusive materiais acessórios e a mão de obra necessária para a instalação completa do caixilho;
- 3) O caixilho será rebitado em estrutura existente (tela antipombo);
- 4) Todo o fornecimento de equipamentos, como andaimes, plataforma elevatória ou outro, necessários para a instalação dos caixilhos, serão de responsabilidade da construtora;
- 5) As dimensões, tanto da abertura superior quanto das aberturas laterais, deverão ser verificadas in loco.

*Nayana*





## PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 - Fone: (14) 3269-7000 - Fax: (14) 3296-7078

CEP 18.682-900 - Lençóis Paulista - SP

[www.lencoispaulista.sp.gov.br](http://www.lencoispaulista.sp.gov.br)

### D- DECLARAÇÕES FINAIS

Toda e qualquer modificação só poderá ser efetuada com a autorização das autoridades competentes responsáveis pela obra.

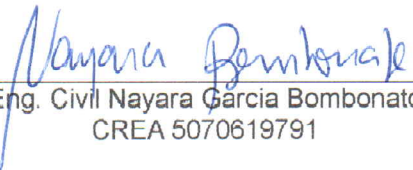
A obra obedecerá à boa técnica, atendendo às recomendações da ABNT e das Concessionárias locais.

A obra deve seguir todos os procedimentos de segurança, tanto para os funcionários, transeuntes e demais pessoas envolvidas no processo.

Todos os pisos deverão ser totalmente limpos, e todos os detritos que ficarem aderentes deverão ser removidos, sem danos às superfícies. Durante a limpeza da obra deve-se ter o cuidado de vedar todos os ralos para que os detritos provenientes da limpeza não venham a obstruí-los posteriormente.

A obra deverá ser entregue limpa, para que a Fiscalização efetue o recebimento da mesma.

Lençóis Paulista, 25 de Outubro de 2022

  
Eng. Civil Nayara Garcia Bombonato  
CREA 5070619791



# PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 - Fone: (14) 3269-7000 - Fax: (14) 3296-7078

CEP 18.682-900 - Lençóis Paulista - SP

www.lencoispaulista.sp.gov.br

## GINÁSIO PARAESPÓRTIVO – ADEFILP

REFERÊNCIA: CPOS-CDHU 187 – OUTUBRO/2022

BDI: 22,00%



ENDEREÇO : RUA PERNAMBUCO S/N JARDIM CRUZEIRO, LENÇÓIS PAULISTA / SP.

Item	Fonte	Código	Descrição	UN	QTD	Valor Unitário	Preço	Preço Total com BDI
<b>ABERTURAS ILUMINANTES</b>								
1	CPOS-CDHU	24.01.120	Caixilho tipo veneziana industrial com montantes em aço galvanizado e aletas em fibra de vidro	M2	206,70	R\$ 272,41	R\$ 56.307,15	R\$ 68.694,72
								<b>R\$ 68.694,72</b>

Lençóis Paulista, 25 de Outubro de 2022.

Nayara Garcia Bombonato  
Engenheira Civil  
CREA /SP: 5070619791



## PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 - Fone: (14) 3269-7000 - Fax: (14) 3296-7078

CEP 18.682-900 - Lençóis Paulista - SP

www.lencoispaulista.sp.gov.br

### CRONOGRAMA FÍSICO DE OBRAS

Obra :- Instalação de Veneziana Industrial na Cobertura e Aberturas Laterais do Ginásio da ADEFILP

Proprietário :- Prefeitura Municipal de Lençóis Paulista.

Local da Obra :- Rua Pernambuco s/n

Data - Após Ordem de Serviço.

FONTE	CODIGO	ITEM	SERVIÇOS	Mês1
CDHU	24.01.120	1	Caixilho tipo veneziana industrial com montantes em aço galvanizado e aletas em fibra de vidro	

  
Eng. Civil/Nayara Garcia Bombonato  
CREA /SP: 5070619791