



# Prefeitura Municipal de Nova Canaã Paulista

Estado de São Paulo

CNPJ (MF): 65.711.954/0001-58

Rua Oito nº. 650 – Centro – CEP: 15773-000 – Fone (17) 3681-8000

e-mail: [prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br](mailto:prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br)

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

**ASSUNTO:** AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DA CRECHE TEREZA SOLDÁ

**LOCAL:** RUA OITO Nº 735 - CENTRO

**CIDADE:** NOVA CANAÃ PAULISTA –SP.

**ART:** 28027230220905142

### **1 SERVIÇOS PRELIMINARES**

#### **1.1 LIMPEZA MANUAL DO TERRENO.**

Limpeza e nivelamento manual do terreno, inclusive transporte de entulho.

#### **1.2 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ARVORE.**

Corte, retirada e transporte de 2 arvores, localizadas no local de implantação da edificação.

#### **1.3 LOCAÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO**

Locação de edificação, por meio de gabaritos.

### **2 FUNDAÇÃO**

#### **2.1 ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M.**

Abertura de valas para vigas baldrame nas dimensões 0,30m x 0,25m.

#### **2.2 BROCA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 25 CM – COMPLETA**

Escavação, montagem e fornecimento de armaduras de aço, concreto FCK 25 mpa, para brocas em concreto armado, com profundidade de 3,00 metros.

#### **2.3 CONCRETO USINADO, FCK = 25 MPA**

Fornecimento de concreto para viga baldrame.

#### **2.4 ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA**

Montagem e fornecimento de armadura em aço CA-50 em barras para viga baldrame, tx armadura, 80 kg por m<sup>2</sup> de concreto.



# Prefeitura Municipal de Nova Canaã Paulista

Estado de São Paulo

CNPJ (MF): 65.711.954/0001-58

Rua Oito nº. 650 – Centro – CEP: 15773-000 – Fone (17) 3681-8000

e-mail: [prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br](mailto:prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br)

## **2.5 LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO**

Serviço de espalhamento de concreto para viga baldrame

## **2.6 ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO MACIÇO COMUM**

Fornecimento de material e mão de obra para execução de alvenaria em tijolos comum maciços, espessura 0,25m altura 0,2m.

## **2.7 REBOCO**

Fornecimento de material e mão de obra para execução de reboco na alvenaria de embasamento.

## **2.8 IMPERMEABILIZAÇÃO EM PINTURA DE ASFALTO OXIDADO COM SOLVENTES ORGÂNICOS, SOBRE MASSA.**

Fornecimento de material e mão de obra para execução de impermeabilização do item 2.7 com asfalto diluído.

## **3 ELEVAÇÕES**

### **3.1 ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO, USO REVESTIDO, DE 14 CM**

Fornecimento de material e mão de obra para execução de alvenaria de bloco cerâmicos de vedação com espessura de 14 cm, assentado em argamassa de cimento e areia, com traço 1:5.

### **3.2 VERGAS, CONTRAVERGAS E PILARETES DE CONCRETO ARMADO**

Fornecimento de material e mão de obra para execução de vergas, contravergas, e vigamento, sobre os vãos de portas, janelas, inferior a laje, e ao meio da edificação.

### **3.3 FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO**

Fornecimento de material e mão de obra para execução de formas em madeira, no que tange ao item 3.2

## **4 COBERTURA**

### **4.1 LAJE PRÉ-FABRICADA MISTA VIGOTA TRELIÇADA/LAJOTA CERÂMICA - LT 12 (8+4) E CAPA COM CONCRETO DE 25 MPA**

Fornecimento de material e mão de obra para execução de laje pre moldada, com lajota de cerâmica, com concreto 25mpa



# Prefeitura Municipal de Nova Canaã Paulista

Estado de São Paulo

CNPJ (MF): 65.711.954/0001-58

Rua Oito nº. 650 – Centro – CEP: 15773-000 – Fone (17) 3681-8000

e-mail: [prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br](mailto:prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br)

## 4.2 CIMBRAMENTO TUBULAR METÁLICO

Fornecimento de material e mão de obra para montagem e desmontagem de cimbramento tubular metálico, no que se diz respeito ao item 4.1

## 4.3 ESTRUTURA PONTALETADA PARA TELHAS ONDULADAS

Fornecimento de material e mão de obra para execução de estruturas em madeira do tipo pilarete sobre laje, na parte interior da sala, e do tipo estrutura tesourada para os vãos sem laje.

## 4.4 TELHAMENTO EM CIMENTO REFORÇADO COM FIO SINTÉTICO CRFS - PERFIL ONDULADO DE 8 MM

Fornecimento de material e mão de obra para execução de telhamento com telha de fibrocimento ondulado, com espessura de 8mm

## 4.5 CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 1,00 M

Fornecimento de material e mão de obra para execução rufos parede.

## 5 REVESTIMENTO

### 5.1 CHAPISCO

Fornecimento de material e mão de obra para execução chapisco de areia e cimento, como função de dar aderência a argamassa do item 5.2

### 5.2 REBOCO

Fornecimento de material e mão de obra para execução reboco desempenado liso, com argamassa de cimento e areia traço 1:5.

## 6 PISO

### 6.1 REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO

Realização de reaterro na parte interna da edificação, com compactação

### 6.2 CONCRETO USINADO NÃO ESTRUTURAL MÍNIMO 200 KG CIMENTO / M<sup>3</sup>

Fornecimento de material e preparação, de concreto não estrutural para contrapiso, em toda edificação, inclusive nas calças.

### 6.3 LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO



# Prefeitura Municipal de Nova Canaã Paulista

Estado de São Paulo

CNPJ (MF): 65.711.954/0001-58

Rua Oito nº. 650 – Centro – CEP: 15773-000 – Fone (17) 3681-8000

e-mail: [prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br](mailto:prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br)

Lançamento e nivelamento do item 6.2, com acabamento convencional, desempenado liso.

## **6.4 PISO EM GRANILITE MOLDADO NO LOCAL**

Fornecimento de material e mão de obra para execução de piso granilite na parte interna da sala ampliada.

## **6.5 RODAPÉ QUALQUER EM GRANILITE MOLDADO NO LOCAL ATÉ 10 CM**

Fornecimento e colocação de Rodapé na parte interna da sala ampliada.

## **7 ESQUADRIAS**

### **7.1 PORTA LISA COM BATENTE MADEIRA - 90 X 210 CM**

Fornecimento e implantação de porta lisa de madeira, com batente

### **7.2 FERRAGEM COMPLETA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, PARA PORTA INTERNA COM 1 FOLHA**

Montagem de ferragem de porta, como fechadura, maçaneta, dobradiças e afins.

### **7.3 CAIXILHO EM FERRO TIPO VENEZIANA, LINHA COMERCIAL**

Fornecimento e implantação de 4 janelas do tipo veneziana basculante, em ferro, nas medidas 1,20 x 1,80.

### **7.4 VIDRO LISO TRANSPARENTE DE 5 MM**

Fornecimento e implantação de vidro transparente com espessura de 5 mm no item 7.3.

## **8 PINTURA**

### **8.1 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA**

Fornecimento e aplicação de massa corrida pva, inclusive lixamento com fino acabamento, nas paredes internas da edificação.

### **8.2 TINTA LÁTEX EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO**

Fornecimento e aplicação de tinta látex com duas demãos nas paredes internas e externas.

### **8.3 ESMALTE À BASE DE ÁGUA EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO**

Fornecimento e aplicação de tinta esmalte nas esquadrias e no barrado.



# Prefeitura Municipal de Nova Canaã Paulista

Estado de São Paulo

CNPJ (MF): 65.711.954/0001-58

Rua Oito nº. 650 – Centro – CEP: 15773-000 – Fone (17) 3681-8000

e-mail: [prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br](mailto:prefeitura@novacanaapaulista.sp.gov.br)

## 9 ELETRICA

### 9.1 ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL LEVE, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM

Fornecimento instalação de eletroduto corrugado do tipo conduíte de 25mm, chumbados dentro da alvenaria de vedação.

### 9.2 CABO DE COBRE DE 2,5 MM<sup>2</sup>, ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C

Fornecimento instalação de cabo de cobre do tipo flexível, com cores diferentes para fácil identificação.

### 9.3 CAIXA EM PVC DE 4' X 2'

Fornecimento instalação de caixas 4 x 2 de pvc chumbadas na alvenaria de vedação

### 9.4 LÂMPADA LED 13,5W, COM BASE E-27, 1400 ATÉ 1510 LM

Fornecimento instalação de lâmpadas em led com potência de 13,5 watts cada

### 9.5 INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E PLACA

Fornecimento instalação de interruptor com 1 tecla.

### 9.6 TOMADA 2P+T DE 10 A - 250 V, COMPLETA

Fornecimento instalação de tomadas, 2P + T

NOVA CANAÃ PAULISTA SP, 05 DE OUTRUBRO DE 2022.

PAULO HENRIQUE DE OLIVEIRA  
ENG.CIVIL  
CREA 5070342766

THAIS CRISTINA COSTA MOREIRA  
PREFEITA MUNICIPAL