



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO
URBANO

Trav. Vereadora Virgulino Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
CNPJ: CNPJ: 29.392.037/0001-94





ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO
URBANO

Trav. Vereadora Virgulino Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
CNPJ: CNPJ: 29.392.037/0001-94



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MUNICÍPIO: CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA-PA

OBJETO: REFORMA COMPLEMENTAR DA FEIRA COBERTA

LOCAL: FEIRA COBERTA DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA-PA

CONSIDERAÇÕES

- Estas Especificações destinam-se a estabelecer as Normas e condições para os Serviços de Reforma Complementar da Feira Coberta, Localizada no Município de Conceição do Araguaia. As especificações destinam-se a definir perfeitamente todos os materiais e serviços a serem executados.
- A obra será executada de acordo com as especificações, projetos, normas específicas e normas da ABNT.

1.0 Serviços preliminar

- 1.1 Placa de obra em lona com plotagem de gráfica
- 1.2 Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento
- 1.3 Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)
- 1.4 PISO EXTERNO

1.4.1 Reassentamento de blocos retangular para piso intertravado, espessura de 8 cm, em via/estacionamento, com reaproveitamento dos blocos retangular - incluso retirada e colocação do material

1.4.2 Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100x15x13x30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas.

1.5 RECUPERAÇÃO

1.5.1 Caixa em alvenaria de 100x100x100cm c/ tpo. Concreto

1.6 REDE AGUA – FLUVIAL

1.6.1 Tubo Pvc, Série R, Água Pluvial, Dn 150 Mm, Fornecido E Instalado Em Condutores Verticais De Águas Pluviais.

1.6.2 Assentamento De Tubo De Pvc Corrugado De Dupla Parede Para Rede Coletora De Esgoto, Dn 200 Mm, Junta Elástica (Não Inclui Fornecimento).

1.7 CORRIMAO

1.7.1 Corrimão Simples, Diâmetro Externo = 1 1/2", Em Aço Galvanizado.

2.0 FEIRA II

2.1 Caixa Enterrada Distribuidora De Vazão (Sumidouros Múltiplos), Retangular, Em Alvenaria Com Tijolos Maciços, Dimensões Internas: 0,60 X 0,60 X 0,50 M.



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO
URBANO

Trav. Vereadora Virgulino Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
CNPJ: CNPJ: 29.392.037/0001-94



- 2.2 Caixa Enterrada Hidráulica Retangular Em Alvenaria Com Tijolos Cerâmicos Maciços, Dimensões Internas: 1x1x0,6 M Para Rede De Drenagem.
- 2.3 Tubo Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 100 Mm, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário.
- 2.4 ACABAMENTO LATERAL DE PISO
 - 2.4.1 Concreto Fck = 15mpa, Traço 1:3,4:3,4 (Em Massa Seca De Cimento/ Areia Média/ Seixo Rolado) - Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L
 - 2.4.2 Tampa Circular Para Esgoto E Drenagem, Em Concreto Pré-Moldado, Diâmetro Interno = 0,6 M.
 - 2.4.3 Formas Para Concreto Em Chapa De Madeira Compensada Plastificada E=15mm (Reap 2x)
 - 2.4.4 Chapisco Aplicado Em Alvenaria (Com Presença De Vãos) E Estruturas De Concreto De Fachada, Com Equipamento De Projeção. Argamassa Traço 1:3 Com Preparo Em Betoneira 400 L.
 - 2.4.5 Massa Única, Para Recebimento De Pintura, Em Argamassa Traço 1:2:8, Preparo Mecânico Com Betoneira 400l, Aplicada Manualmente Em Faces Internas De Paredes, Espessura De 10mm, Com Execução De Taliscas.
 - 2.4.6 Pintura De Piso Com Tinta Acrílica, Aplicação Manual, 3 Demãos, Incluso Fundo Preparador.
 - 2.4.7 Luminária Tipo Plafon, De Sobrepor, Com 1 Lâmpada Led De 12/13 W, Sem Reator - Fornecimento E Instalação.
- 3.0 CANTO RESSACA - BOX RESTAURANTES
 - 3.1 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
 - 3.1.1 Demolição De Revestimento Cerâmico, De Forma Manual, Sem Reaproveitamento.
 - 3.1.2 Demolição manual de concreto simples
 - 3.1.3 Demolição De Lajes, De Forma Mecanizada Com Marteleto, Sem Reaproveitamento.
 - 3.1.4 Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)
 - 3.2 REDE HIDROSSANITARIAS
 - 3.2.1 Tubo De Pvc Corrugado De Dupla Parede Para Rede Coletora De Esgoto, Dn 200 Mm, Junta Elástica - Fornecimento E Assentamento.
 - 3.2.2 Tubo De Pvc Branco Para Rede Coletora De Esgoto Condominial De Parede Maciça, Dn 100 Mm, Junta Elástica - Fornecimento E Assentamento.
 - 3.2.3 Caixa Enterrada Hidráulica Retangular Em Alvenaria Com Tijolos Cerâmicos Maciços, Dimensões Internas: 1x1x0,6 M Para Rede De Drenagem.
 - 3.2.4 Caixa Enterrada Distribuidora De Vazão (Sumidouros Múltiplos), Retangular, Em Alvenaria Com Tijolos Maciços, Dimensões Internas: 0,60 X 0,60 X 0,50 M.
 - 3.2.5 Registro De Esfera, Pvc, Roscável, Com Borboleta, 3/4" - Fornecimento E Instalação.



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO
URBANO

Trav. Vereadora Virgulino Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
CNPJ: CNPJ: 29.392.037/0001-94



3.3 RESTAURAÇÃO

- 3.3.1 Calha Em Chapa De Aço Galvanizado Número 24, Desenvolvimento De 50 Cm, Incluso Transporte Vertical.
- 3.3.2 Armação De Laje De Uma Estrutura Convencional De Concreto Armado Em Um Edifício De Múltiplos Pavimentos Utilizando Aço Ca-50 De 8,0 Mm - Montagem.
- 3.3.3 Concreto Fck = 20mpa, Traço 1:2,6:2,9 (Em Massa Seca De Cimento/ Areia Média/ Seixo Rolado) - Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L.
- 3.3.4 Porta Em Alumínio De Abrir Tipo Veneziana Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação
- 3.3.5 Porta Em Alumínio De Abrir Tipo Veneziana Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação.
- 3.3.6 Mictório Sifonado Louça Branca – Padrão Médio – Fornecimento E Instalação.
- 3.3.7 Bancada De Granito Cinza Polido, De 1,50 X 0,60 M, Para Pia De Cozinha - Fornecimento E Instalação.
- 3.3.8 Cuba De Embutir De Aço Inoxidável Média, Incluso Válvula Tipo Americana E Sifão Tipo Garrafa Em Metal Cromado - Fornecimento E Instalação.
- 3.3.9 Telhamento Com Telha De Aço/Alumínio E = 0,5 Mm, Com Até 2 Águas, Incluso Içamento.
- 3.3.10 Trama De Aço Composta Por Terças Para Telhados De Até 2 Águas Para Telha Ondulada De Fibrocimento, Metálica, Plástica Ou Termoacústica, Incluso Transporte Vertical.

3.4 PISO - EXTERNO E INTERNO

- 3.4.1 Execução De Passeio Em Piso Intertravado, Com Bloco Retangular Cor Natural De 20 X 10 Cm, Espessura 6 Cm.
- 3.4.2 Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100x15x13x30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário).
- 3.4.3 Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora
- 3.4.4 Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)

3.5 REVESTIMENTO – CERAMICO

- 3.5.1 Revestimento Cerâmico Para Paredes Internas Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 20x20 Cm Aplicadas Em Ambientes De Área Menor Que 5 M² Na Altura Inteira Das Paredes.

3.6 INSTALAÇÕES ELETRICA

- 3.6.1 Luminária Tipo Plafon Em Plástico, De Sobrepor, Com 1 Lâmpada Fluorescente De 15 W, Sem Reator - Fornecimento E Instalação.
- 3.6.2 Ponto De Tomada Residencial Incluindo Tomada 20a/250v, Caixa Elétrica, Eletroduto, Cabo, Rasgo, Quebra E Chumbamento.

4.0 MERCADÃO DE CARNES FRANGOS PEIXES

4.1 DEMOLICAO E RETIRADAS



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO
URBANO

Trav. Vereadora Virgulino Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
CNPJ: CNPJ: 29.392.037/0001-94



- 4.1.1 Demolição manual de alvenaria de tijolo
- 4.1.2 Retirada de forro em PVC, incl. Barroteamento
- 4.1.3 Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)
- 4.1.4 Demolição De Revestimento Cerâmico, De Forma Manual, Sem Reaproveitamento.
- 4.1.5 Demolição De Lajes, De Forma Manual, Sem Reaproveitamento.
- 4.2 REVESTIMENTO
 - 4.2.1 Chapisco Aplicado Em Alvenaria (Com Presença De Vãos) E Estruturas De Concreto De Fachada, Com Equipamento De Projeção. Argamassa Traço 1:3 Com Preparo Em Betoneira 400 L.
 - 4.2.2 Massa Única, Para Recebimento De Pintura, Em Argamassa Traço 1:2:8, Preparo Mecânico Com Betoneira 400l, Aplicada Manualmente Em Faces Internas De Paredes, Espessura De 10mm, Com Execução De Taliscas.
 - 4.2.3 Alvenaria De Vedação De Blocos Cerâmicos Furados Na Horizontal De 9x14x19 Cm (Espessura 9 Cm) E Argamassa De Assentamento Com Preparo Em Betoneira.
 - 4.2.4 Granito e=2cm
- 4.3 ESQUADRILHAS
 - 4.3.1 Porta Em Alumínio De Abrir Tipo Veneziana Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação.
 - 4.3.2 Porta Em Alumínio De Abrir Tipo Veneziana Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação.
 - 4.3.3 Janela De Alumínio De Correr Com 2 Folhas Para Vidros, Com Vidros, Batente, Acabamento Com Acetato Ou Brilhante E Ferragens. Exclusive Alizar E Contramarco. Fornecimento E Instalação.
- 4.4 HIDROSSANITARIOS
 - 4.4.1 Mictório Sifonado Louça Branca – Padrão Médio – Fornecimento E Instalação.
 - 4.4.2 Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)
- 4.5 FORRO
 - 4.5.1 Forro em PVC 100mm entarugamento – metálico
- 4.6 INSTALAÇÃO ELETRICA
 - 4.6.1 PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.
 - 4.6.2 PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).
 - 4.6.3 LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO
URBANO

Trav. Vereadora Virgulino Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
CNPJ: CNPJ: 29.392.037/0001-94



- 4.6.4 PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.
- 4.6.5 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

ENTREGA DA OBRA

Deverão apresentar em boas condições todos os serviços citados acima.

Conceição do Araguaia, 13 de JULHO de 2023.

Carlos Eduardo Gonçalves da silva

Matricula. 12.271-66

Crea. 15.212.776-56PA