

Remoção de Resíduos: Após a cura completa do rejunte, realizar uma limpeza final com um pano úmido ou produto específico para remover qualquer resíduo ou película de rejunte da superfície das cerâmicas.

7. Verificação

Inspeção: Verificar a qualidade do rejuntamento, certificando-se de que as juntas estejam preenchidas de forma uniforme e sem falhas.

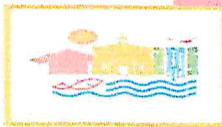
3.6.ESQUADRIAS

A instalação de esquadrias envolve a preparação do vão, garantindo que esteja limpo, nivelado e dentro das medidas especificadas, seguida da fixação das guias de instalação. As esquadrias são posicionadas no vão e fixadas com parafusos e buchas adequados, verificando o alinhamento e prumo. Em seguida, aplica-se espuma de poliuretano ou outro material de vedação nas junções para garantir a estanqueidade. Por fim, realiza-se o acabamento, que pode incluir a aplicação de massa ou silicone nas bordas, e a instalação dos componentes complementares, como vidros, fechaduras e maçanetas, garantindo que a esquadria funcione corretamente.

3.7.PINTURA

PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021

O serviço consiste na pintura de piso com tinta acrílica, realizada por aplicação manual em duas demãos, incluindo o uso de fundo preparador. A primeira etapa envolve a preparação da superfície, com a aplicação do fundo preparador para garantir maior aderência da tinta. Em seguida, serão aplicadas duas demãos de tinta acrílica, com acabamento uniforme e de alta resistência. O processo será executado conforme as especificações e normas técnicas, garantindo um acabamento durável e de qualidade para o piso.



ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRAS C/REVÓLVER

O serviço consiste na aplicação de esmalte sintético em estrutura de aço carbono, utilizando o processo de pintura com pistola (revólver), com espessura de 50 micras. A aplicação será realizada após a preparação adequada da superfície metálica, garantindo boa aderência da tinta e proteção contra corrosão. O esmalte sintético proporciona acabamento durável, resistente e de alta qualidade, adequado para ambientes internos e externos. O processo será executado conforme as normas técnicas, assegurando a uniformidade e a proteção da estrutura de aço carbono.

EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA

Nesta etapa, antes de receber a massa a parede deverá estar sem furos, mofos, sujeira ou umidade. Para isso, primeiro toda a superfície deverá ser lixada. Só então toda parede interna poderá receber duas demãos de emassamento com massa de PVA.

LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA

Todas as superfícies a pintar deverão estar secas, serão cuidadosamente limpas, retocadas e preparadas para o tipo de pintura a que se destinam. Será aplicado duas demãos de látex em toda a extensão da alvenaria especificada em projeto.

FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023

O serviço consiste na aplicação manual de fundo selador acrílico em parede, com uma demão, para preparar a superfície para posterior pintura. O fundo selador é aplicado com o objetivo de promover maior aderência da tinta, uniformizar a absorção da superfície e proporcionar um acabamento mais durável e eficiente. A aplicação será realizada de forma uniforme e cuidadosa, garantindo a preparação adequada da parede para o revestimento final, seguindo as normas



técnicas e boas práticas de pintura.

EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA

Nesta etapa, antes de receber a massa a parede deverá estar sem furos, mofos, sujeira ou umidade. Para isso, primeiro toda a superfície deverá ser lixada. Só então toda parede interna poderá receber duas demãos de emassamento com massa de acrílica.

LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA

Todas as superfícies a pintar deverão estar secas, serão cuidadosamente limpas, retocadas e preparadas para o tipo de pintura a que se destinam. Será aplicado duas demãos de látex em toda a extensão da alvenaria especificada em projeto.

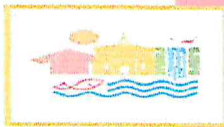
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023

O serviço consiste na aplicação manual de pintura látex acrílica premium em teto, com duas demãos, visando um acabamento de alta qualidade e durabilidade. A primeira demão será aplicada para uniformizar a superfície, seguida de uma segunda demão para garantir a cobertura total e o acabamento final. A tinta látex acrílica premium oferece excelente acabamento, resistência e fácil manutenção. O processo será realizado de forma cuidadosa, garantindo um teto com aparência impecável e acabamento duradouro, conforme as normas técnicas e boas práticas de pintura.

FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023

O serviço consiste na aplicação manual de fundo selador acrílico em teto, com uma demão, para preparar a superfície antes da pintura final. O fundo selador tem a função de uniformizar a absorção da superfície, promover maior aderência da tinta e garantir um acabamento mais eficiente e durável. A aplicação será feita de maneira uniforme e cuidadosa, assegurando que o teto esteja

DIEGO MARTINS
Engenheiro Civil
C.R.C.A. - CE 11.001.9/2010



adequadamente preparado para receber a camada de acabamento, conforme as normas técnicas e boas práticas de pintura.

3.8. LIMPEZA FINAL

LIMPEZA GERAL

A limpeza geral é um processo essencial para a manutenção e finalização de ambientes em obras e reformas. Consiste na remoção de resíduos, sujeira, poeira e outros detritos resultantes da construção ou reforma, preparando o espaço para uso ou para a aplicação de acabamentos finais. A limpeza geral é realizada com o objetivo de deixar o ambiente em condições adequadas para ocupação e garantir a apresentação estética e funcional do espaço.

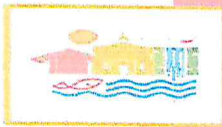
GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"

O guarda-corpo será montado com tubos galvanizados, oferecendo resistência à corrosão e durabilidade. O corrimão será fixado de forma segura, proporcionando estabilidade e segurança no uso. O projeto será executado conforme as especificações de segurança e qualidade, garantindo que o guarda-corpo atenda às normas técnicas vigentes e proporcione proteção adequada.

RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250, FIXADO EM CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020

O processo inclui o fornecimento e instalação do arame farpado, garantindo que a cerca seja restaurada de forma segura e eficiente. A instalação será realizada com os materiais adequados, assegurando a fixação do arame nos mourões de concreto, respeitando as normas técnicas de segurança e durabilidade. O serviço visa garantir a integridade da cerca e a proteção do perímetro.





INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021



O serviço consiste na instalação de uma lixeira metálica dupla, com capacidade de 60 litros, composta por tubo de aço carbono e cestos em chapa de aço, ambos com pintura eletrostática, garantindo maior durabilidade e resistência à corrosão. A lixeira será fixada sobre piso de concreto existente, com a devida preparação do local para garantir estabilidade e segurança. A instalação será realizada de forma a assegurar o correto funcionamento e durabilidade da lixeira, atendendo às especificações de qualidade e normas técnicas vigentes.


Diego Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE 17.05149/2012



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

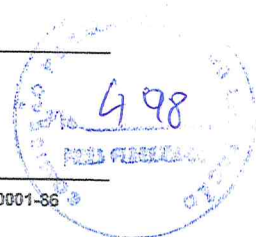
CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20251678172

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico
DIEGO MARTINS BEZERRA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL - EDIFICACOES RNP: 0614989639
Registro: 57691CE



2. Dados do Contrato
Contratante: MUNICIPIO DE PIRES FERREIRA CPF/CNPJ: 10.462.208/0001-86
RUA MARIA ANTUSA SOARES PASSOS Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PIRES FERREIRA UF: CE CEP: 62255000
Contrato: Não especificado Celebrado em: ART Vinculada: CE20241442466
Valor: R\$ 3.096,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço
RUA MARIA ANTUSA SOARES PASSOS Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PIRES FERREIRA UF: CE CEP: 62255000
Data de início: 01/01/2025 Previsão de término: 31/12/2025 Coordenadas Geográficas: -4.244097, -40.644229
Finalidade: Infraestrutura Código: Não Especificado
Proprietário: MUNICIPIO DE PIRES FERREIRA CPF/CNPJ: 10.462.208/0001-86

4. Atividade Técnica

Atividade	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	1,00	un
18 - Fiscalização		
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	40,00	h/sem

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações
ART REFERENTE AOS SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UBS DE DELMIRO GOUVEIA NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA/CE

6. Declarações
- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe
NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas
Declaro serem verdadeiras as informações acima
de de
Local data

Documento assinado eletronicamente com credenciais de login e senha
DIEGO MARTINS BEZERRA
RNP: 0614989639
Data: 07/07/2025 15:57:29
DIEGO MARTINS BEZERRA - CPF: 037.714.933-07

Anteza Luciano Bezerra
MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA - CNPJ: 10.462.208/0001-86

9. Informações
* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor
Valor da ART: R\$ 103,03 Registrada em: 07/07/2025 Valor pago: R\$ 103,03 Nosso Número: 8218056966

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-co.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xa9zb
Impresso em: 07/07/2025 às 15:57:29 por: ip: 45.161.184.62



Anteza Luciano Bezerra