| **Controle de Versões** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versão** | **Data** | **Autor** | **Notas da Revisão** |
| 1.0 | 30/02/2010 | Sr. Montes de Rocha | Elaboração Inicial – primeiro rascunho |
| 1.1 | 15/03/2010 | Sr. Montes de Rocha | Revisão pós reunião com dois fornecedores |
| 2.0 | 31/03/2010 | Sra. Montes de Rocha | Revisão final |
| 3.0 | 17/05/2015 | Sr. Montes de Rocha | Migrar para novo formato de template |

Sumário

[1 Objetivos deste documento 1](#_gjdgxs)

[2 Escopo do Trabalho 1](#_30j0zll)

[2.1 Cronograma de Entregas do Projeto e Critérios de Aceitação 2](#_1fob9te)

[2.2 Padrões Aplicáveis 4](#_3znysh7)

[3 Requisitos e Indicadores 4](#_2et92p0)

[4 Local de Trabalho 4](#_tyjcwt)

[5 Período de Trabalho 5](#_3dy6vkm)

[6 Requisitos Especiais 5](#_1t3h5sf)

# Objetivos deste documento

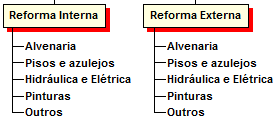
[Descreva o motivo pelo qual esse documento será usado]

Descrever de forma clara qual trabalho deverá ser realizado e quais entregas serão produzidas fornecendo informação suficiente para o vendedor criar e precificar uma proposta aderente às necessidades do projeto.

# Escopo do Trabalho

[Descreva o trabalho a ser feito em detalhe suficiente. ]

Após análise minuciosa da Sra. Montes de Rocha com ajuda de seu pai e de seu mestre-de-obras de confiança, foi definido o que será necessário reformar:



* **Reforma Interna**
  + **Alvenaria**
    - Refazer todo o contra piso da sala.
    - Retirada de 7 janelas e 1 porta, e instalação com acabamento de novas janelas e porta referente às que foram retiradas.
    - Quebra de reboco em toda a extensão das paredes da sala com 0.40m de altura, deixando no tijolo, impermeabilizar e rebocar deixando no ponto de pintura.
    - Construção de estruturas para instalar um banheiro no quarto da frente.
  + **Pisos e azulejos**
    - Quebra e retirada de todo o piso e azulejo do lavabo, cozinha, banheiro de cima. Fazer a regularização de pisos e paredes e assentar aproximados 120m² entre pisos e azulejos e dar acabamentos.
    - Assentar pisos e azulejos e dar acabamento no banheiro novo do quarto da frente aproximados 10m2.
  + **Hidráulica e Elétrica**
    - Fazer todas as instalações de elétrica, água e esgoto referentes ao novo banheiro.
    - Refazer todas as instalações de elétrica, água e esgoto da área interna.
  + **Pinturas**
    - Fazer a preparação e consertos de todas as paredes e tetos da área interna e pintar com 3 demãos de látex acrílico.
    - Lixar e preparar todas as portas, janelas, ferragens e madeiras em geral da área interna e pintar com 2 demãos de esmalte.
    - Aproximados 250m² de pinturas.
  + **Outros**
    - Retirada de carpetes na escadaria da sala, retirada e reinstalação da pia de cozinha e de todas as louças sanitárias, sifões, torneiras e acabamentos de registros da área interna.
* **Reforma Externa**
  + **Alvenaria**
    - Fazer a fundação das estruturas e fundição de colunas e viga de concreto aparente onde será instalado o portão da garagem.
    - Quebra de toda a calçada e fazer calçada com concreto desempenado deixando no ponto de assentar piso de acabamento.
  + **Pisos e azulejos**
    - Quebra e retirada de todo o piso e azulejo da área de serviço, do quintal, corredores e garagem. Fazer a regularização de pisos e paredes e assentar aproximados 100m² entre pisos e azulejos e dar acabamentos.
  + **Hidráulica e Elétrica**
    - Troca de todas as instalações de água do banheiro e lavanderia da edícula.
    - Refazer todas as instalações de elétrica, água e esgoto da área externa.
  + **Pinturas**
    - Fazer a preparação e consertos de todas as paredes e tetos da área externa, dos muros e fachadas e aplicação de textura.
    - Lixar e preparar todas as portas e madeiras em geral da área externa e pintar com 2 demãos de esmalte.
    - Aproximados 300m² de pinturas.
  + **Outros**
    - Retirada das pedras das paredes da garagem e aplicação de textura na parede lateral, fazer os acabamentos na edícula e construção de mais um banheiro na edícula, retirada e reinstalação do tanque de lavar roupas e de todas as louças sanitárias, sifões, torneiras e acabamentos de registros da área externa.
    - Aumentar a área interna da edícula, derrubando a parede da frente e reposicionando-a 90 centímetros para frente.
    - Retirada do portão da garagem.

## Cronograma de Entregas do Projeto e Critérios de Aceitação

[Identifique as entregas requeridas, seus critérios de aceitação e quando deverão ser entregues. Sempre que possível atrelar os pagamentos e incentivos com os critérios de aceitação e previsão de término. ]

| Entrega | Critérios de aceitação | Previsão de Término |
| --- | --- | --- |
| Reforma Interna |  | 31/05/2010 |
| Alvenaria | Refazer todo o contra piso da sala.  Retirada de 7 janelas e 1 porta, e instalação com acabamento de novas janelas e porta referente às que foram retiradas.  Quebra de reboco em toda a extensão das paredes da sala com 0.40m de altura, deixando no tijolo, impermeabilizar e rebocar deixando no ponto de pintura.  Construção de estruturas para instalar um banheiro no quarto da frente. |  |
| Pisos e azulejos | Quebra e retirada de todo o piso e azulejo do lavabo, cozinha, banheiro de cima. Fazer a regularização de pisos e paredes e assentar aproximados 120m² entre pisos e azulejos e dar acabamentos.  Assentar pisos e azulejos e dar acabamento no banheiro novo do quarto da frente aproximados 10m2. |  |
| Hidráulica e Elétrica | Fazer todas as instalações de elétrica, água e esgoto referentes ao novo banheiro.  Refazer todas as instalações de elétrica, água e esgoto da área interna. |  |
| Pinturas | Fazer a preparação e consertos de todas as paredes e tetos da área interna e pintar com 3 demãos de látex acrílico.  Lixar e preparar todas as portas, janelas, ferragens e madeiras em geral da área interna e pintar com 2 demãos de esmalte.  Aproximados 250m² de pinturas. |  |
| Outros | Retirada de carpetes na escadaria da sala, retirada e reinstalação da pia de cozinha e de todas as louças sanitárias, sifões, torneiras e acabamentos de registros da área interna. |  |
| Reforma externa |  | 31/07/2010 |
| Alvenaria | Fazer a fundação das estruturas e fundição de colunas e viga de concreto aparente onde será instalado o portão da garagem.  Quebra de toda a calçada e fazer calçada com concreto desempenado deixando no ponto de assentar piso de acabamento. |  |
| Pisos e azulejos | Quebra e retirada de todo o piso e azulejo da área de serviço, do quintal, corredores e garagem. Fazer a regularização de pisos e paredes e assentar aproximados 100m² entre pisos e azulejos e dar acabamentos. |  |
| Hidráulica e Elétrica | Troca de todas as instalações de água do banheiro e lavanderia da edícula.  Refazer todas as instalações de elétrica, água e esgoto da área externa. |  |
| Pinturas | Fazer a preparação e consertos de todas as paredes e tetos da área externa, dos muros e fachadas e aplicação de textura.  Lixar e preparar todas as portas e madeiras em geral da área externa e pintar com 2 demãos de esmalte.  Aproximados 300m² de pinturas. |  |
| Outros | Retirada das pedras das paredes da garagem e aplicação de textura na parede lateral, fazer os acabamentos na edícula e construção de mais um banheiro na edícula, retirada e reinstalação do tanque de lavar roupas e de todas as louças sanitárias, sifões, torneiras e acabamentos de registros da área externa.  Aumentar a área interna da edícula, derrubando a parede da frente e reposicionando-a 90 centímetros para frente.  Retirada do portão da garagem. |  |

## Padrões Aplicáveis

[Especifique qualquer padrão de indústria ou padrões próprios a serem seguidos que são relevantes ao trabalho a ser realizado. ]

Os padrões de mercado ou da organização a serem atingidos estão descritos abaixo e suas respectivas Normas e Procedimentos estão em anexo.

| **Padrão** | **Norma ABNT/**  **Procedimento do SGQ** |
| --- | --- |
| ABNT NBR 10844:1989  Instalações prediais de águas pluviais - Procedimento | Esta Norma fixa as exigências necessárias aos projetos das instalações de drenagem de águas pluviais, visando a garantir níveis aceitáveis de funcionalidade, segurança, higiene, conforto, durabilidade e economia. |
| ABNT NBR 13753:1996  Revestimento de piso interno ou externo com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante – Procedimento | Esta Norma estabelece os requisitos para a execução, fiscalização e recebimento de revestimento de pisos externos e internos com placas cerâmicas assentadas com argamassa colante. |
| ABNT NBR 13754:1996  Revestimento de paredes internas com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante - Procedimento | Esta Norma estabelece os requisitos para a execução, fiscalização e recebimento de revestimento de paredes internas com placas cerâmicas assentadas com argamassa colante. |
| ABNT NBR 5410:2004 Versão Corrigida:2008  Instalações elétricas de baixa tensão | Esta Norma estabelece as condições a que devem satisfazer as instalações elétricas de baixa tensão, a fim de garantir a segurança de pessoas e animais, o funcionamento adequado da instalação e a conservação dos bens. |

# Requisitos e Indicadores

[Liste os requisitos de qualidade usados e como serão satisfeitos. ]

Os requisitos e os indicadores a serem atingidos pelo projeto devem atender as normas listadas na seção acima “Padrões Aplicáveis” e os critérios de aceitação descritos na seção anterior “Cronograma de Entregas do Projeto e Critérios de Aceitação”.

# Local de Trabalho

[Descreva onde o trabalho será realizado. ]

Na casa adquirida no bairro Sumaré.

# Período de Trabalho

[Especifique quando o trabalho dever começar e terminar, horas de trabalho, número de horas semanais que podem ser faturadas e informações sobre as agendas de trabalho local. ]

Sem limitações.

# Requisitos Especiais

[Especifica qualquer requisito especial como mínimo grau de experiência dos profissionais, requisitos de viagens, etc.]

O contrato possui remuneração adicional de R$10.000,00 caso seja entregue no prazo.

# Aprovação do Patrocinador

| **Aprovações** | | |
| --- | --- | --- |
| **Participante** | **Assinatura** | **Data** |
| Patrocinador do Projeto |  |  |
| Gerente do Projeto |  |  |