	PROCEDIMENTO OPERACIONAL		<i>PO – 8.5.1/01-01-37</i>	
	EXECUÇÃO DE PORTAS E JANELAS EM VIDRO TEMPERADO E VIDRO COMUM		Rev.: 2	Folha: 1/2

1) OBJETIVO

1.1-Padronizar e oferecer diretrizes para a execução de portas e janelas em vidro comum e em vidro temperado.

1.2- Instruir a mão de obra necessária a executar os serviços de forma racionalizada, objetivando economia, segurança e melhor qualidade no serviço.

2) DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

1. Projeto Arquitetônico.

3) MATERIAIS

1. Vidro comum;
2. Vidro temperado;
3. Massa

4) EQUIPAMENTOS

1. Vídea de corte
2. Metro articulado
3. Espátula
4. Chaves de fenda e filipes
5. Furadeira
6. Jogo de brocas
7. Segueta
8. Bancada de corte


5) EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

1. Capacete;
2. Botina de segurança;
3. Luva especial;
4. Óculos.

6) PRÉ – REQUISITOS

1. Mão de obra treinada e com experiência na execução do serviço;
2. Revestimento pronto;
3. Requadro das janelas pronto;
4. Pintura das esquadrias executada;

REVISÃO	DATA	ITENS REVISTOS	APROVADO
2	29/03/2018	Adequação a NBR ISO 9001:2015	Luciano R. da Silva

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL	<i>PO – 8.5.1/01-01-37</i>	
	EXECUÇÃO DE PORTAS E JANELAS EM VIDRO TEMPERADO E VIDRO COMUM	Rev.: 2	Folha: 2/2

7) SEQUÊNCIA EXECUTIVA

7.1- Para vidros temperados

- a. Conferir o prumo, esquadro e as medidas dos vãos
- b. Marcar os pontos de fixação dos trilhos de apoio
- c. Após colocar os trilhos de apoio, colocar a placa de vidro e marcar o ponto e encaixe superior, seja ele trilho correção ou fixo;
- d. Lançar as placas de vidro, fixando estas no trilho superior e inferior
- e. Fixar os batentes e fechaduras

2. Para vidros comuns

- a. Conferir e anotar a medida dos vãos
- b. Cortar os vidros aproveitando o tamanho das placas
- c. Preparar a massa para fixação dos vidros
- d. Colocar as peças uma a uma nos devidos espaços fixando-as com massa e comprimindo a massa para melhor fixação.
- e. Realizar o acabamento da massa com uma espátula estreita.
- f. Limpar os vidros de possíveis manchas.

8) RESULTADOS ESPERADOS

1. Vidros bem fixados e presos nas devidas roldanas e caxilhos;
2. Funcionamento eficaz das portas e janelas de correr;
3. Para vidros comuns um bom acabamento na massa;
4. Uma devida limpeza final;
5. Descarte controlado dos pedaços de vidros.

9) AÇÕES CORRETIVAS

1. Refazer a sequencia executiva.