



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

CONSOLIDAÇÃO DAS DEMANDAS

1. OBJETO

1.1 Processo para QUADROS BRANCOS

GRUPO 01: QUADROS BRANCO E QUADROS DE AVISO

Item	Descrição	Petrolina	Reitoria	Ouricuri	Petrolina Zona Rural	Floresta	Santa Maria da Boa Vista	Serra Talhada	Salgueiro	Total
1	Quadro Branco Tipo 01 (Parede)	4	X	17	19	26	6	4	X	76
2	Quadro Branco Tipo 02 (cavalete)	X	2	X	X	X	5	2	X	9
3	Quadro Branco Tipo 03 (Parede)	2	5	X	1	9	5	2	X	24
4	Quadro Branco Tipo 04 (como tripé)	X	1	X	2	X	5	1	X	9
5	Quadro Branco Tipo 05 (com suporte móvel)	X	1	X	X	X	5	1	X	7
6	Quadro de Avisos Tipo 01 (com vidro e fechadura)	X	X	7	29	8	5	X	X	49
7	Quadro de Avisos Tipo 02 (com vidro e fechadura)	2	X	X	10	2	6	1	X	21
8	Quadro Branco Tipo 06 (Parede/quadriculado)	X	X	X	X	X	5	2	X	7
9	Quadro Branco Tipo 07 (Parede)	9	X	X	12	X	5	14	X	40



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

DESCRIÇÕES DOS ITENS

GRUPO 01: QUADROS BRANCO E QUADROS DE AVISO

ITEM	DESCRIÇÃO
1	Quadro Branco Tipo 01 (Parede): Quadro branco magnético, confeccionado em laminado melamínico - fórmica - branco brilhante, possibilitando escrita e fixação de imãs, moldura arredondada em alumínio anodizado. Finalidade: ministrar aulas e lançamento de informações. Medindo 120 x 300 cm. Tipo fixação parede, material moldura alumínio anodizado, oferece quatro prisilhas para fixação, sendo um em cada canto da estrutura retangular. Essa estrutura de alumínio também não permite que o quadro fique diretamente em contato com a parede, Além da estética, os quadros deverão possuir bordas arredondadas no sentido de não ter cantos cortantes. Componentes adicionais suporte para apagador e para lápis, material borda alumínio.
2	Quadro Branco Tipo 02 (cavelete): Quadro branco magnético laminado fórmica branca e brilhante, com cavelete e rodinha 200 x 100 cm. Possibilita a fixação de imãs. Molduras arredondadas de alumínio fosco, com caveletes reguláveis de até 200 cm, 4 rodas, trava em 2 dianteiras.
3	Quadro Branco Tipo 03 (Parede): Quadro branco magnético confeccionado em laminado fórmica branca e brilhante, acabamento com moldura de alumínio natural com aproximadamente 2cm, acompanha suporte para marcador e apagador em alumínio. Medidas 120 x 90 cm. Tipo fixação parede.
4	Quadro Branco Tipo 04 (como tripé): Detalhes: Quadro branco confeccionado em lousa branca no tamanho 70 x 100 cm com moldura em alumínio anodizado fosco, tarja de flip-chart para a fixação de papéis, manípulos injetado, instalação em cavelete de alumínio possuindo pintura eletrostática na cor preta e suporte para apagador e marcador de quadro branco em acrílico leitoso (branco).
5	Quadro Branco Tipo 05 (com suporte móvel): Quadro branco com moldura de alumínio (todas as arestas são equipados com abs canto plástico). Com duplo lado móvel - stand superfície de escrita com magnético. Escrever com marcadores seco. Bandeja de canetas em stand ou placa holding canetas e borrachas. Com suporte móvel. Medidas: 120 x 240 cm.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

6	Quadro de Avisos Tipo 01 (com vidro e fechadura): Quadro de avisos com vidro, fabricado em borracha EVA de 10 mm de espessura, revestida com feltro ou cortiça. Totalizando 11mm para alfinetar. Ambos sobrepostos em Elcatex de 3 mm. Moldura em alumínio tubular 70 x 30 mm, anodizado. Portas corredeiras de vidro com 4 mm, fechadura jacaré, tipo vitrine, e acessórios para instalação. Altura: 90 cm. Largura: 120 cm. Profundidade: 5 cm.
7	Quadro de Avisos Tipo 02 (com vidro e fechadura): Quadro de avisos com vidro, fabricado em borracha EVA de 10mm de espessura, revestida com feltro ou cortiça. Totalizando 11 mm para alfinetar. Ambos sobrepostos em Elcatex de 3 mm. Moldura em alumínio tubular 70 x 30 mm, anodizado. Portas corredeiras de vidro com 4 mm, fechadura jacaré, tipo vitrine, e acessórios para instalação. Altura: 120 cm. Largura: 200 cm. Profundidade: 5 cm.
8	Quadro Branco Tipo 06 (Parede/quadriculado): Quadro com superfície em laminado branco quadriculado (5 x 5 cm) brilhante, com moldura em alumínio anodizado. Adequado também para a fixação de acessórios magnéticos, como botões magnéticos, displays magnéticos, porta etiqueta, entre outros. Deve acompanhar porta apagador em alumínio (no mínimo 30 cm) e kit de instalação. Dimensões: 120 x 600 cm.
9	Quadro Branco Tipo 07 (Parede): Quadro com superfície em laminado branco brilhante, com moldura em alumínio anodizado. Adequado também para a fixação de acessórios magnéticos, como botões magnéticos, displays magnéticos, porta etiqueta, entre outros. Deve acompanhar porta apagador em alumínio (no mínimo 30 cm) e kit de instalação. Dimensões: 120 x 600 cm.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

2. JUSTIFICATIVA

2.1. Campus Petrolina

A Aquisição de quadros branco visa fornecer apoio logística às atividades pedagógicas em sala ao passo que eventualmente sirvam como tela de projeção. Não obstante, as aulas expositivas usualmente recorrem ao quadro branco para registrar explicações complementares das oralidades em sala.

2.2. Reitoria

As aquisições visam atender aos setores demandantes da Reitoria no sentido de melhor visualização do planejamento a ser executado, bem como para exposição/divulgação de avisos das atividades diárias, para o bom desenvolvimento de suas ações.

2.3. Campus Ouricuri

Aquisição de quadros brancos necessária para utilização das instalações contidas na ampliação do campus, no tocante, aos laboratórios novos.

2.4. Campus Petrolina Zona Rural

2.5. Campus Floresta

Os quadros serão utilizados para dar suportes as atividades de ensino, pesquisa e extensão do Campus Floresta, tanto em sala de aula, como para os ambientes administrativos, visando dialogar com as comunidades interna e externa.

2.6. Campus Santa Maria da Boa Vista

Compor os matérias necessários para a dinâmica Ensino-Aprendizagem do IF Sertão - PE - Campus Santa Maria da Boa Vista.

2.7. Campus Serra Talhada

A atual demanda faz-se necessária em atendimento ao processo de adequação ao longo do primeiro ano após a inauguração do campus Serra Talhada, visando a melhoria da estruturação dos ambientes para otimização das práticas docentes.