

Entidade Setorial Nacional Mantenedora



ABRAFATI – Associação Brasileira dos Fabricantes de Tintas

Av. Dr. Cardoso de Mello, 1340 . 13º andar. Cj.131 . Vila Olímpia . São Paulo. SP
04548-004 / Tel: 11 4083-0500

E-mail: abrafati@abrafati.com.br / Site: <http://www.abrafati.com.br>



Entidade Gestora Técnica

TESIS

TESIS – Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda.

Rua Guaipá, 486 – CEP: 05089-000 – São Paulo – SP/ fone fax (11) 2137-9666

Site: www.tesis.com.br / E-mail: tesistpq@tesis.com.br

Programa Setorial da Qualidade de Tintas Imobiliárias

Resumo Executivo do Relatório Setorial nº 079

Emissão

JUNHO/2023

A Entidade Gestora Técnica é a responsável pelas informações contidas nesse Relatório Setorial.

<1076/RS079C>

ABRAFATI:

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS FABRICANTES DE TINTAS

TESIS:

TECNOLOGIA E QUALIDADE DE SISTEMAS EM ENGENHARIA

REFERÊNCIA

PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE TINTAS IMOBILIÁRIAS

ASSUNTO

RESUMO EXECUTIVO DO RELATÓRIO SETORIAL N° 79

DOCUMENTO

1076/RS079C

DATA

Essa versão cancela e substitui o documento 1076/RS079A

JUNHO/2023

SUMÁRIO

| | | |
|------------|---|-----------|
| 1 | INTRODUÇÃO | 4 |
| 2 | OBJETIVO | 5 |
| 3 | EMPRESAS E PRODUTOS ABORDADOS NESTE RELATÓRIO SETORIAL | 6 |
| 3.1 | EMPRESAS PARTICIPANTES DO PROGRAMA | 6 |
| 3.2 | EMPRESAS EM CREDENCIAMENTO | 8 |
| 3.3 | EMPRESAS NÃO-PARTICIPANTES DO PROGRAMA | 8 |
| 4 | NORMALIZAÇÃO ADOTADA | 9 |
| 4.1 | ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO | 9 |
| 4.2 | MÉTODOS DE ENSAIO | 9 |
| 4.2.1 | RESUMO DAS PROPRIEDADES EXIGIDAS PELO PROGRAMA..... | 10 |
| 5 | CONSIDERAÇÕES FEITAS NESTE RELATÓRIO SETORIAL | 14 |
| 5.1 | REQUISITOS ANALISADOS | 14 |
| 5.1.1 | EMPRESAS PARTICIPANTES | 14 |
| 5.1.2 | EMPRESAS NÃO-PARTICIPANTES | 14 |
| 5.2 | CRITÉRIO DE CONFORMIDADE | 15 |
| 5.3 | CRITÉRIO DE NÃO-CONFORMIDADE | 16 |
| 6 | PERCENTUAL DE APROVAÇÃO DAS EMPRESAS | 18 |
| 7 | EVOLUÇÃO DO SETOR | 19 |
| 8 | INDICADOR DE CONFORMIDADE SETORIAL | 31 |

1 INTRODUÇÃO

Essa versão 1076/RS079C cancela e substitui o documento 1076/RS079A.

Desde novembro de 2002, vem sendo implementado o Programa Setorial da Qualidade de Tintas Imobiliárias pela ABRAFATI - Associação Brasileira dos Fabricantes de Tintas. A gestão técnica deste Programa é feita pela entidade de terceira parte independente, a empresa TESIS – Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda., que é uma Entidade Gestora Técnica credenciada pela Coordenação Geral do PBQP-H e acreditada pela CGCRE de acordo com a NBR ISO/IEC 17065 sob o número OCP 0109 como Entidade Gestora Técnica de Programas Setoriais da Qualidade no âmbito do PBQP-H.

O Programa tem por principal objetivo elaborar mecanismos específicos que garantam que as tintas imobiliárias colocadas à disposição dos usuários da construção civil apresentem desempenho satisfatório, atendendo às necessidades dos usuários e não prejudicando a isonomia competitiva entre fabricantes, visando:

- atingir e manter a qualidade, segundo especificações técnicas dos produtos, em adequação com as necessidades dos usuários;
- prover de confiança os participantes do Programa, que a qualidade pretendida está sendo atingida e mantida;
- prover de confiança os compradores dos produtos, que a qualidade pretendida está sendo alcançada;
- fornecer informações que permitam o combate a não-conformidade sistemática.

Este Programa Setorial da Qualidade segue o regimento do Sistema de Qualificação de Materiais, Componentes e Sistemas Construtivos – SiMaC do **Programa Brasileiro de Qualidade e Produtividade do Habitat (PBQP-H)** do Ministério do Desenvolvimento Regional (<http://pbqp-h.mdr.gov.br/>), conforme Portaria nº 79/2021 publicada em 15/01/2021 no Diário Oficial da União, que vem contemplando o desenvolvimento de programas da qualidade por empresas privadas que estejam em parceria e cooperação, compreendendo a cadeia produtiva desde a matéria-prima até o produto final.

Assim sendo, para atingir o objetivo, o Programa realiza a verificação da qualidade de tintas imobiliárias abordando inicialmente as tintas látex foscas (econômica, *standard*, *premium* e *super premium*); tintas látex semiacetinadas (*premium* e *super premium*); tintas látex acetinadas (*premium* e *super premium*); tintas látex semibrilho (*standard*, *premium* e *super premium*); tinta látex especialidade sem nível de desempenho em todos os acabamentos; as massas niveladoras (para uso interior e para uso interior/exterior); os esmaltes sintéticos *standard* e *premium*; as tintas a óleo e os vernizes de uso interior.

Tal verificação da qualidade é feita através de auditorias de produto, que consistem na realização de visitas nas unidades fabris das empresas participantes ou em credenciamento junto ao Programa para a coleta de amostras, e na aquisição de amostras de empresas participantes e não participantes em revendas de materiais de construção. As amostras são avaliadas nos laboratórios institucionais do Programa:

- Laboratório de Tintas do SENAI – Mário Amato responsável pelos ensaios de desempenho. Laboratório de Ensaio Acreditado pela CGCRE de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o número CRL 0077;
- Laboratório ITEN (Instituto Tecnológico de Ensaios Ltda), responsável pelos ensaios realizados para a determinação do teor de chumbo. Laboratório de Ensaio Acreditado pelo CGCRE sob o número CRL 0323;
- Laboratório TESIS responsável pelos ensaios de análise de marcação dos recipientes.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Seus resultados são divulgados nos relatórios de auditoria (confidenciais, que são enviados apenas para a empresa participante ou em credenciamento) e nos relatórios setoriais, nos quais são apresentados os panoramas gerais do setor.

As auditorias em fábricas e revendas são realizadas uma vez a cada trimestre para cada marca e para cada unidade fabril dos produtos analisados no âmbito do Programa.

O fluxograma de funcionamento e a interação entre os diversos participantes do Programa estão ilustrados na Figura 1 a seguir.

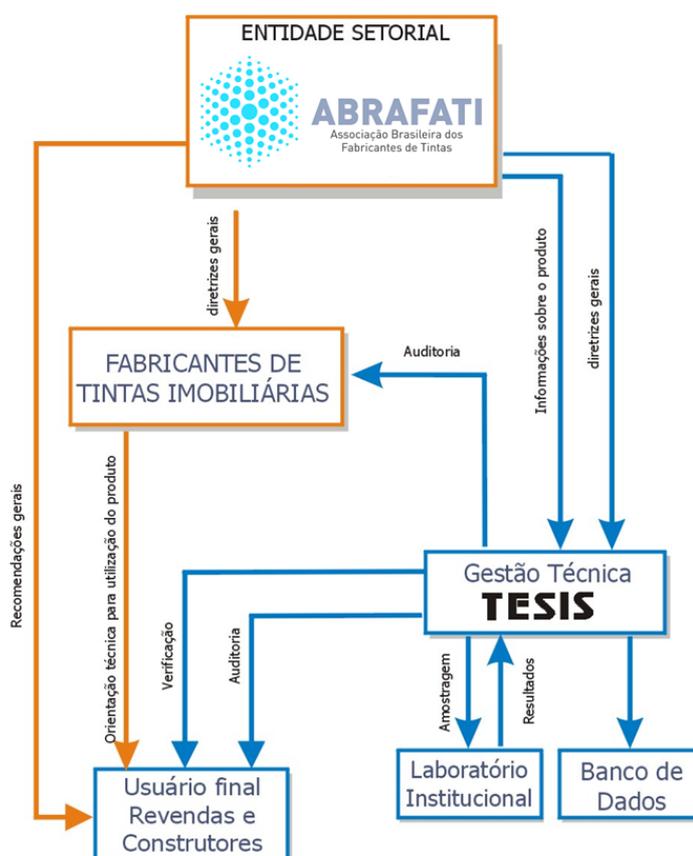


Figura 1 - Fluxograma de funcionamento do Programa

2 OBJETIVO

Este Resumo Executivo do Relatório Setorial do Programa Setorial da Qualidade de Tintas Imobiliárias tem o objetivo de apresentar a situação do setor com base nos resultados observados nas amostras de: tintas látex foscas (*econômica, standard, premium e super premium*); tintas látex semiacetinadas (*premium e super premium*); tintas látex acetinadas (*premium e super premium*); tintas látex semibrilho (*standard, premium e super premium*); tinta látex especialidade sem nível de desempenho em todos os acabamentos; as massas niveladoras (para uso interior e para uso interior/exterior); os esmaltes sintéticos *standard e premium*; as tintas a óleo e os vernizes de uso interior nas unidades fabris das empresas participantes ou em credenciamento e nas revendas de materiais de construção, com validade até 15/08/2023.

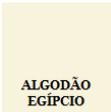
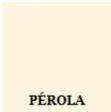
A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

3 EMPRESAS E PRODUTOS ABORDADOS NESTE RELATÓRIO SETORIAL

Apresentam-se na Tabela 1 os produtos abordados neste Relatório Setorial, monitorados no âmbito do Programa Setorial da Qualidade, que são produzidos e/ou comercializados pelas empresas **participantes**, por empresas **não-participantes** ou em **credenciamento** junto ao Programa.

Tabela 1 – Produtos alvo do Programa Setorial da Qualidade e exemplos ilustrativos

| PRODUTO ALVO | EXEMPLOS ILUSTRATIVOS | | | |
|---|---|---|---|---|
| tintas látex com aplicação em parede, muro, fachada e/ou teto. com nível de desempenho (econômico, <i>standard</i> , <i>premium</i> e <i>super premium</i>) e sem nível de desempenho (especialidades). |  |  |  | |
| nas cores claras (coordenada cromática $L^* \geq 87$ e $C \leq 35$). |  |  |  | |
| todos os acabamentos (fosca, semiacetinada, acetinada e semibrilho) |  | | | |
| massas niveladoras (interiores e interiores/exteriores) |  | | | |
| esmaltes sintéticos <i>standard</i> e tintas a óleo brilhantes (avaliação de desempenho) |  |  | | |
| esmaltes sintéticos <i>premium</i> brilhantes (avaliação de desempenho) |  | | | |
| esmaltes sintéticos <i>standard</i> e <i>premium</i> e tintas a óleo brilhantes (chumbo) |  |  |  |  |
| vernizes brilhantes de uso interior |  | | | |

3.1 EMPRESAS PARTICIPANTES DO PROGRAMA

As empresas apresentadas na Tabela 2 participam do Programa da Qualidade, sendo que suas responsabilidades estão definidas no documento SQ/IT084 – “Fundamentos do Programa Setorial da Qualidade de Tintas Imobiliárias”.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 2 – Empresas participantes do Programa

| Empresas | Localização (cidade/estado) |
|--|--|
| AKZONOBEL LTDA. | Mauá/SP |
| | Recife/PE |
| ANJO QUÍMICA DO BRASIL LTDA. | Criciúma/SC |
| ARTCOLOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA | Jacarei/SP |
| BASF S/A | São Bernardo do Campo/SP |
| | Mogi das Cruzes/SP |
| | Conselheiro Lafaiete/MG |
| | Moreno/PE |
| Jaboatão dos Guararapes/PE | |
| BAUTECH INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS LTDA. | Itaquaquecetuba/SP |
| CARTINT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. | Guarulhos/SP |
| CD-MAX INDÚSTRIA E COMERCIO DE TINTAS LTDA | Cuiabá/MT |
| DACAR QUÍMICA DO BRASIL S.A. | São José dos Pinhais/PR |
| DOIS IRMÃOS INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA. | Cravinhos/SP |
| DOVAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. | São Bernardo do Campo/SP |
| EUCATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. | Salto/SP |
| | Cabo de Santo Agostinho/PE |
| FARBEN S A INDÚSTRIA QUÍMICA | Içara/SC |
| FORTEX INDÚSTRIA QUIMICA LTDA. | Maracanaú/CE |
| GRAFFTEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS E REVESTIMENTOS LTDA. | Londrina/PR |
| HAUS TINTAS E TEXTURAS LTDA | Catanduva/SP |
| HIDROTINTAS INDÚSTRIA E COMERCIO DE TINTAS LTDA. | Maracanaú/CE |
| HYDRONORTH S/A | Cambé/PR |
| IBRATIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. | Maceió/AL |
| | Franco da Rocha/SP |
| INDUSCRIL INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS E REVESTIMENTOS LTDA. | Pinhais/PR |
| INDÚSTRIAS QUÍMICAS IRAJÁ LTDA. | São Paulo/SP |
| JRI INDÚSTRIA GOIANA DE TINTAS LTDA | Aparecida de Goiânia/GO |
| KILLING S.A. TINTAS E ADESIVOS | Novo Hamburgo/RS |
| KOKAR INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS LTDA. | Palmas/TO |
| LIDERTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS E REVESTIMENTOS LTDA. | Anápolis/GO |
| LUZTOL INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA. | Aparecida de Goiânia/GO |
| MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA. | Mococa/SP |
| MONTANA QUÍMICA LTDA. | São Paulo/SP |
| NOVA ROCHA INDÚSTRIA DE TINTAS LTDA. | Aparecida de Goiânia/GO |

/continua

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 2 (continuação) - Empresas participantes do Programa

| Empresas | Localização (cidade/estado) |
|---|--------------------------------|
| OUROCOLOR TINTAS LTDA. | Cachoeiro de Itapemirim/ES |
| PPG INDUSTRIAL DO BRASIL TINTAS E VERNIZES LTDA. | Gravataí/RS |
| QUALYCRIL SOLUÇÕES PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA | Jandira/SP |
| RENNER SAYERLACK S/A | Cajamar/SP |
| RESICOLOR INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA. | Palmeiras de Goiás/GO |
| | Siderópolis/SC |
| REVPROL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP | Ribeirão Preto/SP |
| SBRAS – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA EPP | Redenção/CE |
| SHERWIN WILLIAMS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. | Taboão da Serra/SP |
| | Sumaré/SP |
| | Moreno/PE |
| STO BRASIL REVESTIMENTOS E FACHADAS LTDA. | Itaquaquetuba/SP |
| TINTAS ALESSI LTDA. | Mandirituba/PR |
| TINTAS BELLA INDÚSTRIA LTDA. EPP. | Campina Grande/PB |
| TINTAS HIDRACOR S/A | Maracanaú/CE |
| TINTAS IQUINE LTDA. | Jaboatão dos Guararapes/PE |
| | Duque de Caxias/RJ |
| TINTAS LUX LTDA. | Campina Grande/PB |
| | Maracanaú/CE |
| UNIVERSO TINTAS E VERNIZES LTDA. | Diadema/SP |
| VELOZ QUÍMICA, DERIVADOS DE PETRÓLEO E SOLVENTES LTDA. | Benevides/PA |
| VERBRÁS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. | Benevides/PA |
| | Demerval Lobão/PI |
| VINICOLOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS, TEXTURAS E GRAFIATO LTDA. | Maringá/PR |

3.2 EMPRESAS EM CREDENCIAMENTO

Três empresas encontram-se em processo de credenciamento junto ao Programa da Qualidade, ou seja, estão sendo submetidas a auditorias intensivas como forma de verificar suas condições para o credenciamento.

As condições para o credenciamento de uma empresa junto ao Programa estão estabelecidas no documento SQ/IT085 – “Condições para o Credenciamento de Fabricantes Junto ao Programa Setorial da Qualidade de Tintas Imobiliárias”.

3.3 EMPRESAS NÃO-PARTICIPANTES DO PROGRAMA

No período abordado neste documento, o Programa da Qualidade acompanhou, em vendas de materiais de construção, 37 empresas não-participantes, totalizando 21 marcas de tinta látex econômica; 15 marcas de tinta látex *Standard*; 6 marcas de tinta látex *Premium*; 9 marcas de massas niveladoras e 4 marcas de esmaltes sintéticos (*Standard* e *Premium*).

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

4 NORMALIZAÇÃO ADOTADA**4.1 ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO**

A verificação da qualidade das tintas imobiliárias auditadas está sendo feita com base nos documentos normativos descritos a seguir:

- **TINTAS LÁTEX (ECONÔMICAS, STANDARD, PREMIUM, SUPER PREMIUM E ESPECIALIDADES)**
 - ❖ ABNT NBR 15079-1 – Tintas para construção civil - Requisitos mínimos de desempenho - Parte 1: Tinta látex fosca nas cores claras;
 - ❖ ABNT NBR 15079-2 – Tintas para construção civil - Requisitos mínimos de desempenho - Parte 2: Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho nas cores claras;
 - ❖ ABNT NBR 11702 – Tintas para construção civil – Tintas, vernizes, texturas e complementos para edificações não industriais – Classificação e requisitos⁽¹⁾.

- **MASSAS NIVELADORAS**
 - ❖ ABNT NBR 15348 – Tintas para construção civil - Massa niveladora monocomponentes à base de dispersão aquosa para alvenaria – Requisitos.

- **ESMALTES SINTÉTICOS STANDARD E PREMIUM E TINTAS A ÓLEO**
 - ❖ ABNT NBR 15494 – Tintas para construção civil – Requisitos de desempenho de tintas para edificações não industriais - Tinta brilhante à base de solvente com secagem oxidativa;
 - ❖ Lei Federal 11.762 de 1º de agosto de 2008 relativa ao limite máximo permitido de teor de chumbo.

- **VERNIZ BRILHANTE A BASE DE SOLVENTE DE USO INTERIOR**
 - ❖ ABNT NBR 16211 – Tintas para construção civil - Verniz brilhante à base de solvente monocomponente - Requisitos de desempenho de tintas para edificações não industriais.

4.2 MÉTODOS DE ENSAIO

A Tabela 3, a seguir, apresenta uma síntese dos métodos de ensaios adotados no âmbito do Programa.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 3 – Documentos normativos utilizados na realização dos ensaios de desempenho

| PRODUTO | DOCUMENTOS NORMATIVOS |
|---|---|
| TINTA LÁTEX | ABNT NBR 14940 Resistência à abrasão úmida |
| | ABNT NBR 14942 Determinação do poder de cobertura de tinta seca e rendimento teórico |
| | ABNT NBR 14943 Determinação do poder de cobertura de tinta úmida |
| | ABNT NBR 15078 Resistência à abrasão úmida sem pasta abrasiva (tinta econômica e gesso) |
| MASSA NIVELADORA | ABNT NBR 15303 Determinação da absorção de água de massa niveladora |
| | ABNT NBR 15312 Determinação da resistência à abrasão de massa niveladora |
| ESMALTES SINTÉTICOS STANDARD E PREMIUM E TINTAS A ÓLEO | ABNT NBR 15299 Determinação de brilho |
| | ABNT NBR 15311 Determinação do tempo de secagem de tintas e vernizes por medida instrumental |
| | ABNT NBR 15314 Determinação do poder de cobertura em película de tinta seca obtida por extensão |
| | ABNT NBR 15315 Determinação do teor de sólidos |
| | ABNT NBR 16407 Determinação do teor de chumbo |
| VERNIZ | ABNT NBR 15299 Determinação de brilho |
| | ABNT NBR 15311 Determinação do tempo de secagem de tintas e vernizes por medida instrumental |
| | ABNT NBR 15315 Determinação do teor de sólidos |
| | ABNT NBR 16568 Determinação do rendimento para uso interior e exterior |

4.2.1 RESUMO DAS PROPRIEDADES EXIGIDAS PELO PROGRAMA

A Tabela 4 apresenta os principais limites dos requisitos de desempenho constantes nos documentos normativos de especificação e outras propriedades exigidas pelo Programa, contemplados no item 5.1. Para tintas látex especialidades, as especificações serão avaliadas de acordo com os itens de classificação da ABNT NBR 11702.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 4 – Requisitos Normativos

| PRODUTO | REQUISITO | DESCRIÇÃO | ESPECIFICAÇÃO | |
|--------------------|--|---|---|---|
| TINTA LÁTEX FOSCAS | ECONÔMICA, STANDARD, PREMIUM E SUPER PREMIUM | Análise de marcação do recipiente (cores claras) | O recipiente deve indicar, além das informações exigidas por lei (razão social e número do CNPJ do fabricante, prazo de validade, número do lote, marca comercial, nome do produto e conteúdo), informações referentes a: indicação do nível de qualidade (econômica, <i>Standard</i> , <i>Premium</i> ou <i>Super Premium</i>) diluição, preparação da superfície, condições ambientais para execução da pintura, intervalo entre demãos, quantidade de demãos, tempo de secagem, indicação de uso (interior ou exterior/interior), acabamento, referências normativas, rendimento acabado (m ² /embalagem). | -- |
| | | Determinação do poder de cobertura de tinta seca (cores claras) | Este ensaio mede o poder de cobertura de uma película de tinta seca, que é a área máxima aplicada (m ²) por unidade de volume (L) que apresenta razão de contraste de 98,5%. | Mínimo de 4,0 m²/L para tinta látex econômica Mínimo de 5,0 m²/L para tinta látex <i>standard</i> Mínimo de 6,0 m²/L para tinta látex <i>premium</i> Mínimo de 8,0 m²/L para tinta látex <i>super premium</i> |
| | | Rendimento teórico (cores claras) | Este ensaio mede o rendimento teórico de uma película seca de tinta, através de uma determinada área acabada, pintada conforme instruções de diluição do fabricante, que apresente razão de contraste mínima de 97,5%. | Deve atender ao valor declarado pelo fabricante na embalagem, que não pode ser inferior a: Mínimo de 70 m²/18L para tinta látex econômica Mínimo de 90 m²/18L para tinta látex <i>standard</i> Mínimo de 110 m²/18L para tinta látex <i>premium</i> Mínimo de 150 m²/18L para tinta látex <i>super premium</i> |
| | | Determinação do poder de cobertura de tinta úmida (cores claras) | Este ensaio mede o poder de cobertura em uma extensão de tinta imediatamente após a sua aplicação sobre uma cartela padrão (leneta). | Mínimo de 55,0 % para tinta látex econômica Mínimo de 85,0 % para tinta látex <i>standard</i> Mínimo de 90,0 % para tinta látex <i>premium</i> Mínimo de 90,0 % para tinta látex <i>super premium</i> |
| | | Determinação da resistência à abrasão úmida sem pasta abrasiva (todos os grupos de cores) | Este ensaio mede o número de ciclos necessários para remoção da tinta em no mínimo 80% da área percorrida pela escova. | Mínimo de 100 ciclos para tinta látex econômica |
| | | Determinação da resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva (todos os grupos de cores) | Este ensaio mede o número de ciclos necessários para remoção da tinta em uma linha contínua perpendicular ao ressalto. | Mínimo de 10 ciclos para tinta látex econômica Mínimo de 40 ciclos para tinta látex <i>standard</i> Mínimo de 100 ciclos para tinta látex <i>premium</i> Mínimo de 200 ciclos para tinta látex <i>super premium</i> |

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 4 (continuação) – Requisitos Normativos

| PRODUTO | REQUISITO | DESCRIÇÃO | ESPECIFICAÇÃO |
|---|--|---|---|
| TINTA LÁTEX SEMIACETINADAS, ACETINADAS E SEMIBRILHO NAS CORES CLARAS STANDARD, PREMIUM E SUPER PREMIUM | Análise de marcação do recipiente | O recipiente deve indicar, além das informações exigidas por lei (razão social e número do CNPJ do fabricante, prazo de validade, número do lote, marca comercial, nome do produto e conteúdo), informações referentes a: indicação do nível de qualidade (<i>Standard</i> , <i>Premium</i> ou <i>Super Premium</i>) diluição, preparação da superfície, condições ambientais para execução da pintura, intervalo entre demãos, quantidade de demãos, tempo de secagem, indicação de uso (interior ou exterior/interior), acabamento, referências normativas, rendimento acabado (m ² /embalagem). | -- |
| | Determinação do poder de cobertura de tinta seca | Este ensaio mede o poder de cobertura de uma película de tinta seca, que é a área máxima aplicada (m ²) por unidade de volume (L) que apresenta razão de contraste de 98,5%. | Mínimo de 4,0 m²/L para tinta látex <i>Standard</i> semibrilho Mínimo de 5,0 m²/L para tinta látex <i>premium</i> semiacetinada, acetinada e semibrilho Mínimo de 6,0 m²/L para tinta látex <i>super premium</i> semiacetinada, acetinada e semibrilho |
| | Rendimento teórico | Este ensaio mede o rendimento teórico de uma película seca de tinta, através de uma determinada área acabada, pintada conforme instruções de diluição do fabricante, que apresente razão de contraste mínima de 97,5%. | Deve atender ao valor declarado pelo fabricante na embalagem, que não pode ser inferior a: Mínimo de 70 m²/18L para tinta látex <i>standard</i> Mínimo de 90 m²/18L para tinta látex <i>premium</i> Mínimo de 90 m²/18L para tinta látex <i>super premium</i> |
| | Determinação do poder de cobertura de tinta úmida | Este ensaio mede o poder de cobertura em uma extensão de tinta imediatamente após a sua aplicação sobre uma cartela padrão (leneta). | Mínimo de 85,0% para tinta látex <i>standard</i> semibrilho Mínimo de 90,0% para tinta látex <i>premium</i> semiacetinada, acetinada e semibrilho Mínimo de 90,0% para tinta látex <i>super premium</i> semiacetinada, acetinada e semibrilho |
| | Determinação da resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva | Este ensaio mede o número de ciclos necessários para remoção da tinta em uma linha contínua perpendicular ao ressalto. | Mínimo de 100 ciclos para tinta látex <i>standard</i> semibrilho Mínimo de 150 ciclos para tinta látex <i>premium</i> semiacetinada, acetinada e semibrilho Mínimo de 200 ciclos para tinta látex <i>super premium</i> semiacetinada, acetinada e semibrilho |
| MASSA NIVELADORA | Análise de marcação do recipiente | O recipiente deve indicar, além das informações exigidas por lei (razão social e número do CNPJ do fabricante, prazo de validade, número do lote, marca comercial, nome do produto e conteúdo), informações referentes às instruções de preparo da superfície e tempo de secagem. | -- |
| | Determinação da resistência à abrasão de massa niveladora | Este ensaio determina a resistência à abrasão de massa niveladora com base na medição da quantidade de massa niveladora seca desbastada durante um número pré-determinado de ciclos de lixamento. | Máximo de 10 g (massa interior) Máximo de 5 g (massa interior/exterior) |
| | Determinação da absorção de água de massa niveladora | Este ensaio determina a sensibilidade à água de massa niveladora com base na medição da quantidade de água absorvida pela massa niveladora após um determinado período de tempo de imersão. | Máximo de 15% (massa interior) Máximo de 18% (massa interior/exterior) |

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 4 (continuação) – Requisitos Normativos

| PRODUTO | REQUISITO | DESCRIÇÃO | ESPECIFICAÇÃO |
|---|---|---|--|
| ESMALTES SINTÉTICOS STANDARD E TINTAS A ÓLEO STANDARD ESMALTES SINTÉTICOS PREMIUM | Análise de marcação do recipiente | O recipiente deve indicar, além das informações exigidas por lei (razão social e número do CNPJ do fabricante, prazo de validade, número do lote, marca comercial, nome do produto e conteúdo), informações referentes às instruções para o preparo da superfície, condições ambientais, intervalo entre demãos, tempo de secagem, diluição ou a designação “pronto para uso”, precauções de segurança, indicação de nível de qualidade e referências normativas. | -- |
| | Determinação do tempo de secagem de tintas e vernizes por medida instrumental | Este ensaio determina o tempo de secagem de uma película de tinta por medida instrumental. | Máximo 10 h para nível <i>Standard</i> Máximo 8 h para nível <i>Premium</i> |
| | Determinação de brilho | Este ensaio determina o brilho em películas de tintas ou vernizes, com base na medida fotoelétrica da reflexão da luz. | Mínimo 70 UB a 20° para nível <i>Standard</i> Mínimo 80 UB a 20° para nível <i>Premium</i> |
| | Determinação do poder de cobertura de tinta seca por extensão | Este ensaio mede o poder de cobertura de uma película de tinta seca, que é a razão de contraste – quociente entre a intensidade de luz refletida em duas superfícies distintas ou em partes distintas da mesma superfície. | Mínimo 75% (esmalte sintético branco - $L^* \geq 85$) Mínimo 85% (esmalte sintético preto - $L^* < 35$) para nível <i>standard</i> Mínimo 85% (esmalte sintético branco - $L^* \geq 85$) para nível <i>premium</i> |
| | Determinação do teor de sólidos | Este ensaio determina o teor de partículas sólidas em tintas, vernizes e produtos similares através da diferença de peso observada antes e após o corpo de prova ter sido seco em estufa. | Mínimo 35% para nível <i>standard</i> Mínimo 50% para nível <i>premium</i> |
| | Determinação do teor de chumbo | Este ensaio determina a concentração de chumbo, em peso, expresso como chumbo metálico, determinado em base seca ou conteúdo total não-volátil pelo método de espectroscopia de absorção atômica | Menor que 0,06% |
| VERNIZ BRILHANTE A BASE DE SOLVENTE PARA USO INTERIOR | Análise de marcação do recipiente | O recipiente deve indicar, além das informações exigidas por lei (razão social e número do CNPJ do fabricante, prazo de validade, número do lote, marca comercial, nome do produto e conteúdo), informações referentes às instruções para o preparo da superfície, condições ambientais, intervalo entre demãos, tempo de secagem, diluição ou a designação “pronto para uso”, precauções de segurança, referências normativas e rendimento acabado. | -- |
| | Determinação do tempo de secagem de tintas e vernizes por medida instrumental | Este ensaio determina o tempo de secagem de uma película de tinta por medida instrumental. | Máximo 12 h |
| | Determinação de brilho | Este ensaio determina o brilho em películas de tintas ou vernizes, com base na medida fotoelétrica da reflexão da luz, no caso do verniz com aplicação em cartão de PVC preto. | Mínimo 80 UB |
| | Determinação do teor de sólidos | Este ensaio determina o teor de partículas sólidas em tintas, vernizes e produtos similares através da diferença de peso observada antes e após o corpo de prova ter sido seco em estufa. | Mínimo 40% |
| | Rendimento Teórico | Este ensaio determina o rendimento de vernizes e estabelece o rendimento teórico máximo de um verniz em função de seu volume de sólidos e de uma camada seca pré definida. | Deve atender ao valor declarado pelo fabricante na embalagem, que não pode ser inferior a 15 m²/galão (3,6L) |

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

5 CONSIDERAÇÕES FEITAS NESTE RELATÓRIO SETORIAL

Para a elaboração deste relatório, foram adotadas as seguintes considerações:

5.1 REQUISITOS ANALISADOS

5.1.1 EMPRESAS PARTICIPANTES

Para as empresas participantes, são analisados todos os requisitos de desempenho preconizados para os produtos-alvo, nas normas brasileiras e Lei Federal 11.762 de 1º de agosto de 2008, relativa ao teor de chumbo. Os requisitos analisados nas amostras coletadas no período referente aos produtos listados a seguir e apresentados neste Relatório Setorial, constam da Tabela 4.

- tintas látex foscas (econômica, *standard*, *premium* e *super premium*), nas cores claras (coordenada cromática $L^* \geq 87$ e $C \leq 35$)⁽¹⁾;
- tintas látex semiacetinadas (*premium* e *super premium*), nas cores claras (coordenada cromática $L^* \geq 87$ e $C \leq 35$)⁽¹⁾;
- tintas látex acetinadas (*premium* e *super premium*) nas cores claras (coordenada cromática $L^* \geq 87$ e $C \leq 35$)⁽¹⁾;
- tintas látex semibrilho (*standard*, *premium* e *super premium*) nas cores claras (coordenada cromática $L^* \geq 87$ e $C \leq 35$)⁽¹⁾;
- tinta látex especialidade sem nível de desempenho em todos os acabamentos nas cores claras (coordenada cromática $L^* \geq 87$ e $C \leq 35$)⁽¹⁾;
- massas niveladoras (para uso interior e para uso interior/exterior);
- esmaltes sintéticos e tintas a óleo *standard* e *premium*;
- vernizes de uso interior.

Nota ⁽¹⁾: Embora o escopo do Programa seja para tintas látex nas cores claras (coordenada cromática $L^* \geq 87$ e $C \leq 35$), eventualmente são coletadas tintas que estão ligeiramente fora das especificações de coordenadas cromáticas. Para estes casos, os produtos são avaliados nos requisitos de resistência à abrasão com e sem pasta abrasiva, de acordo com o exigido para o nível de desempenho e acabamento, em conformidade com a norma ABNT NBR 11702. Ao longo do documento, as referências de avaliação estarão voltadas para as cores claras, escopo do Programa Setorial da Qualidade.

Além disso, é feita a análise com relação às marcações de embalagem das tintas látex de acordo com as ABNT NBR 15079-1, ABNT NBR 15079-2 e ABNT NBR 11702. As análises com relação às marcações de embalagens das massas niveladoras são feitas de acordo com a ABNT NBR 15348, dos esmaltes sintéticos e tintas a óleo são feitas de acordo com a ABNT NBR 15494 e dos vernizes são feitas de acordo com a ABNT NBR 16211.

5.1.2 EMPRESAS NÃO-PARTICIPANTES

No caso das tintas látex nas cores claras (econômicas, *standard*, *premium* e *super premium*), massas niveladoras e esmaltes sintéticos (*standard* e *premium*) e vernizes de empresas que não participam do Programa, a verificação dos requisitos descritos foi planejada de forma a reduzir os custos e prazos dos ensaios. Tal planejamento foi efetuado a partir das seguintes premissas:

- Estabelecimento de uma ordem para execução dos ensaios, de acordo com o histórico apresentado pela respectiva marca;
- Interrupção da sequência dos ensaios quando for constatada uma não conformidade.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Nas figuras 2, 3 e 4 constam exemplos de fluxogramas de ensaios para as tintas látex, massas niveladoras e esmaltes sintéticos, respectivamente.

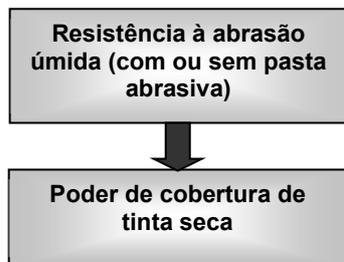


Figura 2 - Exemplo de fluxograma de ensaio de tinta látex fosca nas cores claras



Figura 3 - Exemplo de fluxograma de ensaio de massa niveladora



Figura 4 - Exemplo de fluxograma de ensaio de esmalte sintético

5.2 CRITÉRIO DE CONFORMIDADE

Os resultados obtidos nos ensaios de avaliação dos produtos alvo do Programa, nas amostras de tintas látex fosca (econômicas, *standard*, *premium* e *super premium*); tintas látex semiacetinada, acetinada e semibrilho nas cores claras (*standard*, *premium* e *super premium*); tinta látex especialidade sem nível de desempenho em todos os acabamentos; massas niveladoras (uso interior e exterior/interior); esmaltes sintéticos (*standard* e *premium*); tintas a óleo e vernizes de uso interior são comparados com os requisitos mínimos de desempenho adotados nas respectivas especificações citadas no item 4.1, para verificação da conformidade das marcas auditadas.

Nesta etapa do Programa, Empresas Qualificadas são empresas participantes do Programa Setorial da Qualidade que tenham um histórico e mantenham constante a conformidade dos produtos alvo citados acima, produzidos em todas as unidades fabris, próprias ou de terceiros, com marca própria ou de terceiros, em relação aos seguintes requisitos de desempenho:

➤ TINTAS LÁTEX

- Análise de marcação do recipiente (cores claras);
- Resistência à abrasão úmida sem pasta abrasiva (todos os grupos de cores – tintas econômicas e gesso);
- Resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva (todos os grupos de cores);
- Poder de cobertura de tinta seca (cores claras);
- Rendimento teórico (cores claras);
- Poder de cobertura de tinta úmida (cores claras).

➤ MASSAS NIVELADORAS (uso interior e uso exterior/interior)

- Análise de marcação do recipiente;
- Absorção de água;
- Resistência à abrasão.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

- ESMALTES SINTÉTICOS *STANDARD* E *PREMIUM* E TINTAS A ÓLEO BRILHANTES (NAS CORES VERMELHA, LARANJA, AMARELA)
 - Teor de chumbo.
- ESMALTES SINTÉTICOS *STANDARD* E TINTAS A ÓLEO BRILHANTES (NAS CORES BRANCA E PRETA) E ESMALTES SINTÉTICOS *PREMIUM* BRILHANTES (NA COR BRANCA)
 - Análise de marcação do recipiente;
 - Determinação do teor de sólidos;
 - Tempo de secagem por medida instrumental;
 - Poder de cobertura de tinta seca por extensão;
 - Brilho.
- VERNIZES DE USO INTERIOR BRILHANTE
 - Análise de marcação do recipiente;
 - Determinação do teor de sólidos;
 - Tempo de secagem por medida instrumental;
 - Brilho;
 - Rendimento teórico.

As empresas participantes, para estarem qualificadas no âmbito do Programa Setorial da Qualidade, devem apresentar a Licença de Funcionamento Ambiental ou Protocolo de Solicitação desta Licença expedido pelo órgão estadual competente do Estado em que a empresa estiver instalada, além da conformidade nos produtos-alvo do Programa.

5.3 CRITÉRIO DE NÃO-CONFORMIDADE

São consideradas empresas não-conformes, as empresas que produzem sistematicamente os produtos relacionados a seguir com resultados fora das especificações normativas:

- tintas látex foscas (econômica, *standard*, *premium* ou *super premium*) que não atendam a um ou mais requisitos especificados na ABNT NBR 15079-1 (resistência à abrasão úmida sem e com pasta abrasiva, poder de cobertura de tinta úmida e poder de cobertura de tinta seca);
- tintas látex semiacetinadas, acetinadas e semibrilho (*standard*, *premium* ou *super premium*) que não atendam a um ou mais requisitos especificados na ABNT NBR 15079-2 (resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva, poder de cobertura de tinta úmida e poder de cobertura de tinta seca);
- massas niveladoras que não atendam um ou mais requisitos constantes na ABNT NBR 15348 (resistência à abrasão e absorção de água);
- esmaltes sintéticos e tintas a óleo (*standard* e *premium*) que não atendam um ou mais requisitos constantes na ABNT NBR 15494 (determinação do teor de sólidos, tempo de secagem por medida instrumental, poder de cobertura de tinta seca por extensão, brilho inicial) ou que não atendam à Lei Federal 11.762 de 1º de agosto de 2008;
- vernizes que não atendam um ou mais requisitos constantes na ABNT NBR 16211 (determinação do teor de sólidos, tempo de secagem por medida instrumental e brilho inicial).

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

A caracterização da não-conformidade se dá através da existência de um histórico de resultados de ensaios não-conformes em qualquer um dos requisitos citados anteriormente.

Cabe destacar que a não inclusão de uma empresa na relação de empresas não-conformes não significa que o fabricante produza tinta látex (econômica, *standard*, *premium* ou *super premium*) em todos os acabamentos em conformidade com a ABNT NBR 15079-1 ou ABNT NBR 15079-2, ou massa niveladora (uso interior e exterior/interior) em conformidade com a ABNT NBR 15348, ou esmalte sintético e tinta a óleo (*standard* e *premium*) em conformidade com a ABNT NBR 15494 e com a Lei Federal 11.762 de 1º de agosto de 2008, ou verniz em conformidade com a ABNT NBR 16211.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

6 PERCENTUAL DE APROVAÇÃO DAS EMPRESAS

Apresentam-se na Tabela 5 os percentuais de aprovação das empresas participantes e dos não participantes ou em credenciamento junto ao Programa, em relação a cada um dos requisitos normativos, para cada produto.

Tabela 5 – Percentual de conformidade das empresas participantes e não participantes do programa

| PRODUTO | Requisito de desempenho | ÍNDICE GERAL DE APROVAÇÃO | |
|-----------------------------------|--|---------------------------|--|
| | | Empresas Participantes | Não participantes ou em credenciamento |
| TINTA LÁTEX ECONÔMICA | Análise de marcação do recipiente | 55% (21/38) | 9% (02/22) |
| | Resistência à abrasão sem pasta abrasiva | 92% (35/38) | 15% (03/20) |
| | Poder de cobertura de tinta úmida | 97% (37/38) | 75% (06/08) |
| | Poder de cobertura de tinta seca | 97% (37/38) | 83% (10/12) |
| | Resistência à abrasão com pasta abrasiva | 89% (34/38) | 14% (03/21) |
| | Rendimento teórico ⁽¹⁾ | 89% (34/38) | 64% (07/11) |
| TINTA LÁTEX STANDARD (FOSCA) | Análise de marcação do recipiente | 75% (27/36) | 0% (00/16) |
| | Resistência à abrasão com pasta abrasiva | 86% (31/36) | 6% (01/16) |
| | Poder de cobertura de tinta úmida | 92% (33/36) | 100% (04/04) |
| | Poder de cobertura de tinta seca | 100% (36/36) | 82% (09/11) |
| | Rendimento teórico ⁽¹⁾ | 94% (34/36) | 18% (02/11) |
| TINTA LÁTEX PREMIUM (FOSCA) | Análise de marcação do recipiente | 78% (25/32) | 0% (00/09) |
| | Resistência à abrasão com pasta abrasiva | 97% (31/32) | 22% (02/09) |
| | Poder de cobertura de tinta úmida | 100% (32/32) | 40% (02/05) |
| | Poder de cobertura de tinta seca | 100% (32/32) | 38% (03/08) |
| | Rendimento teórico ⁽¹⁾ | 100% (32/32) | 38% (03/08) |
| TINTA LÁTEX SUPER PREMIUM (FOSCA) | Análise de marcação do recipiente | 67% (6/9) | 0% (00/01) |
| | Resistência à abrasão com pasta abrasiva | 89% (8/9) | 0% (00/01) |
| | Poder de cobertura de tinta úmida | 100% (9/9) | 100% (01/01) |
| | Poder de cobertura de tinta seca | 78% (7/9) | 0% (00/01) |
| | Rendimento teórico ⁽¹⁾ | 78% (7/9) | 100% (01/01) |
| TINTA LÁTEX STANDARD (SEMIBRILHO) | Análise de marcação do recipiente | 85% (22/26) | 0% (00/02) |
| | Resistência à abrasão com pasta abrasiva | 88% (23/26) | 100% (02/02) |
| | Poder de cobertura de tinta úmida | 100% (26/26) | 100% (02/02) |
| | Poder de cobertura de tinta seca | 96% (25/26) | 100% (02/02) |
| | Rendimento teórico ⁽¹⁾ | 96% (25/26) | 100% (02/02) |

/continua

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 5 (continuação) – Percentual de conformidade das empresas participantes e não participantes do programa

| PRODUTO | Requisito de desempenho | ÍNDICE GERAL DE APROVAÇÃO | |
|---|---|---------------------------|--|
| | | Empresas Participantes | Não participantes ou em credenciamento |
| TINTA LÁTEX PREMIUM (NÃO FOSCA) | Análise de marcação do recipiente | 83% (25/30) | 0% (00/02) |
| | Resistência à abrasão com pasta abrasiva | 90% (27/30) | 100% (02/02) |
| | Poder de cobertura de tinta úmida | 100% (30/30) | 100% (02/02) |
| | Poder de cobertura de tinta seca | 97% (29/30) | 50% (01/02) |
| | Rendimento teórico ⁽¹⁾ | 97% (29/30) | 100% (02/02) |
| TINTA LÁTEX SUPER PREMIUM (NÃO FOSCA) | Análise de marcação do recipiente | 83% (5/6) | 0% (00/01) |
| | Resistência à abrasão com pasta abrasiva | 100% (6/6) | 100% (01/01) |
| | Poder de cobertura de tinta úmida | 100% (6/6) | 100% (01/01) |
| | Poder de cobertura de tinta seca | 67% (4/6) | 100% (01/01) |
| | Rendimento teórico ⁽¹⁾ | 100% (6/6) | 100% (01/01) |
| MASSA NIVELADORA | Análise de marcação do recipiente | 86% (32/37) | 62% (08/13) |
| | Resistência à abrasão | 100% (37/37) | 70% (07/10) |
| | Absorção de água | 100% (37/37) | 42% (05/12) |
| ESMALTE SINTÉTICO STANDARD E TINTA A ÓLEO | Análise de marcação do recipiente | 77% (23/30) | 17% (01/06) |
| | Teor de sólidos | 100% (30/30) | 50% (03/06) |
| | Tempo de secagem | 97% (29/30) | 67% (04/06) |
| | Poder de cobertura de tinta seca por extensão | 100% (30/30) | 67% (04/06) |
| | Brilho | 97% (29/30) | 83% (05/06) |
| | Teor de chumbo | 100% (30/30) | 100% (01/01) |
| ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM | Análise de marcação do recipiente | 71% (15/21) | 100% (01/01) |
| | Teor de sólidos | 95% (20/21) | 100% (01/01) |
| | Tempo de secagem | 100% (21/21) | 100% (01/01) |
| | Poder de cobertura de tinta seca por extensão | 100% (21/21) | 0% (00/01) |
| | Brilho | 100% (21/21) | 100% (01/01) |
| | Teor de chumbo | 100% (21/21) | -- ⁽²⁾ |
| VERNIZ | Análise de marcação do recipiente | 54% (15/28) | 100% (02/02) |
| | Tempo de secagem | 100% (28/28) | 100% (02/02) |
| | Teor de sólidos | 96% (27/28) | 100% (02/02) |
| | Brilho | 100% (28/28) | 100% (02/02) |
| | Rendimento teórico ⁽¹⁾ | 86% (24/28) | 100% (02/02) |

(1) De acordo com critérios de conformidade apresentados no item 5.2.

(2) Não há avaliação do produto no referido requisito no presente trimestre de marcas acompanhadas ou em credenciamento.

7 EVOLUÇÃO DO SETOR

Nas Figuras a seguir é apresentada a evolução da qualidade das empresas participantes do Programa da Qualidade de Tintas Imobiliárias nos seguintes produtos alvo: tintas látex foscas (econômica, *standard*, *premium* e *super premium*), tintas látex não foscas com acabamentos semiacetinado, acetinado e semibrilho (*standard*, *premium* e *super premium*), massas niveladoras (uso interior e exterior/interior), esmalte sintéticos (*standard* e *premium*), tintas a óleo e vernizes.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

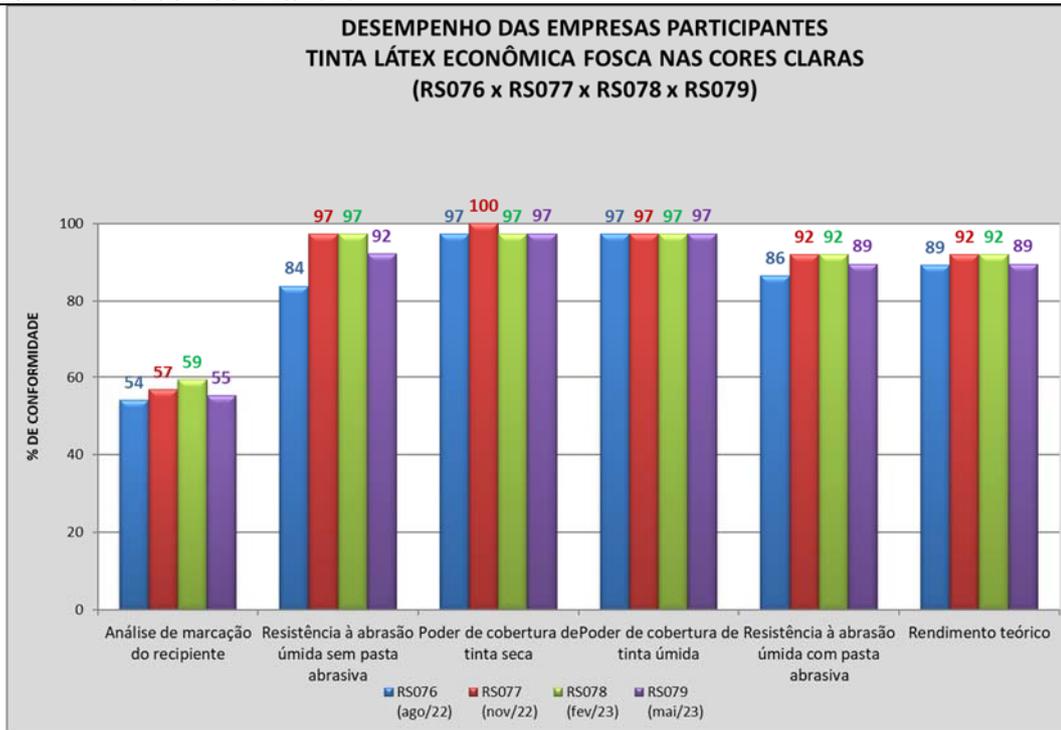


Figura 5 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de tinta látex econômica realizada no âmbito do Programa de Qualidade

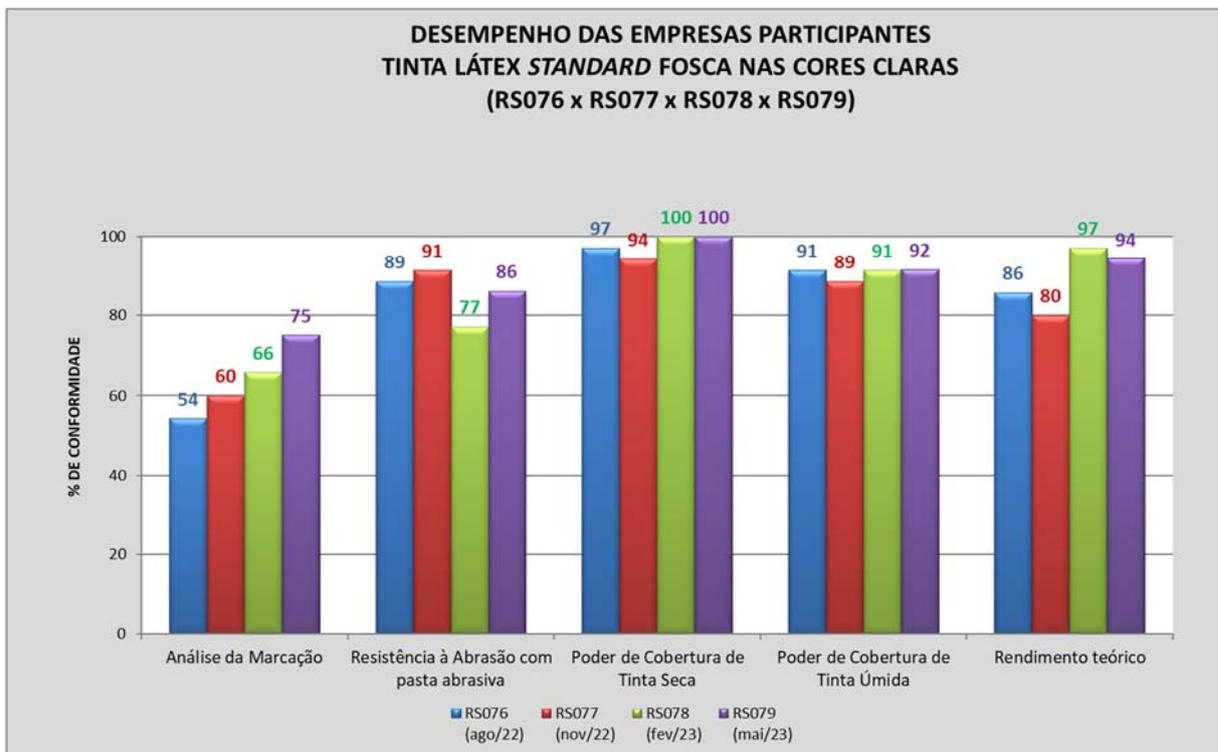


Figura 6 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de tinta látex standard realizada no âmbito do Programa de Qualidade

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

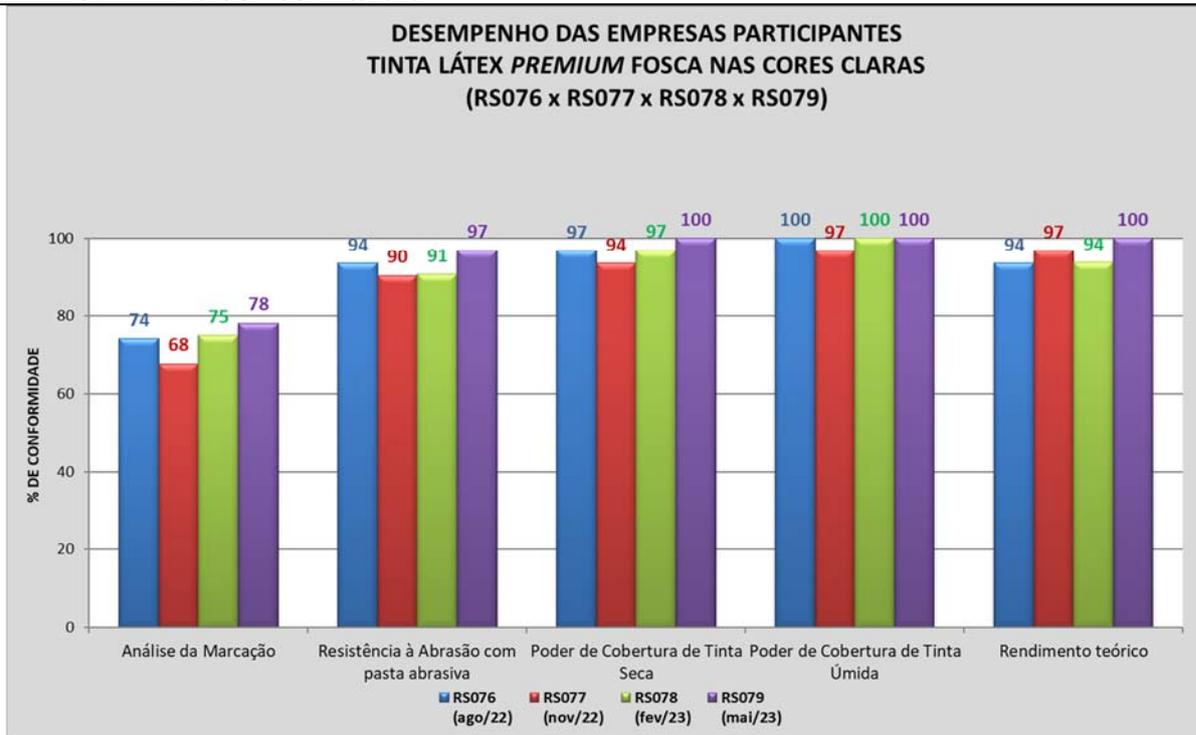


Figura 7 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de tinta látex *premium* realizada no âmbito do Programa de Qualidade

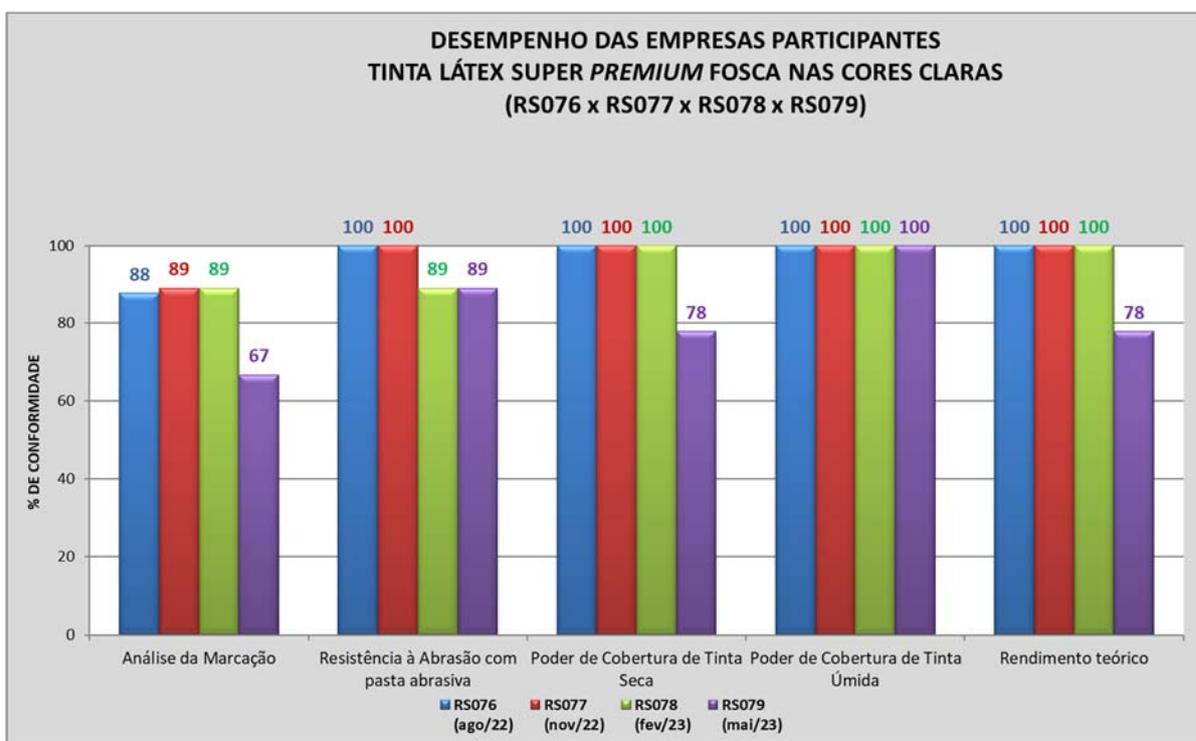


Figura 8 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de tinta látex *super premium* realizada no âmbito do Programa de Qualidade

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

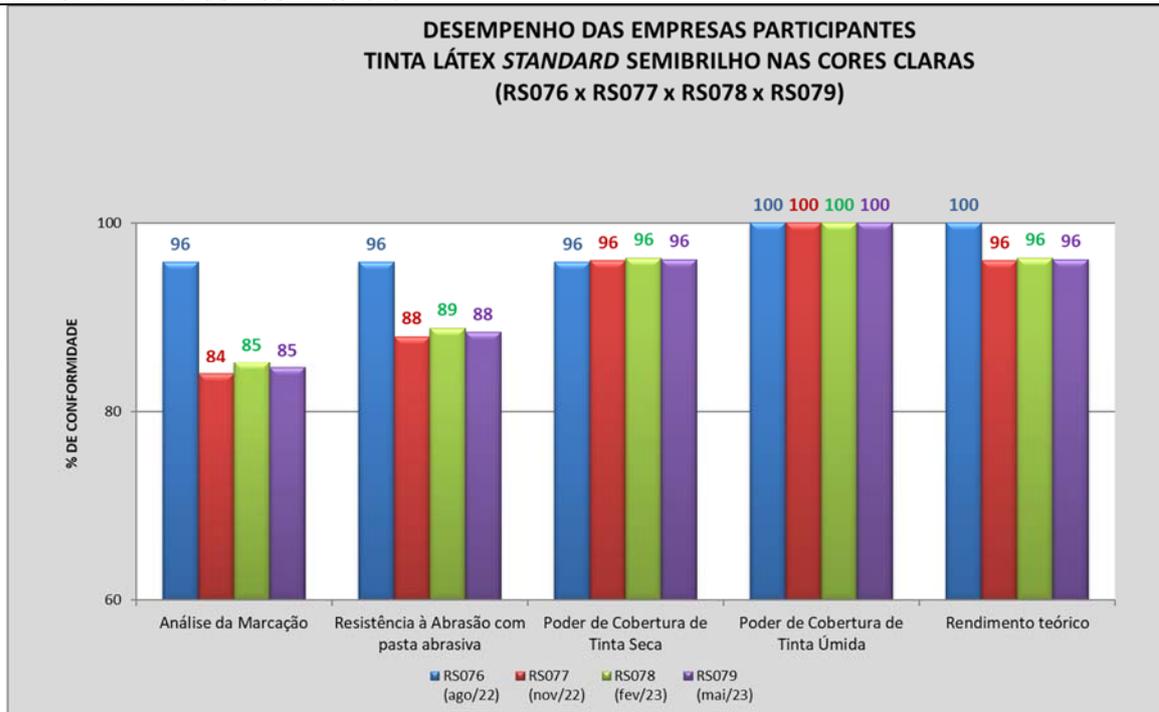


Figura 9 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de tinta látex *standard* semibrilho realizada no âmbito do Programa de Qualidade

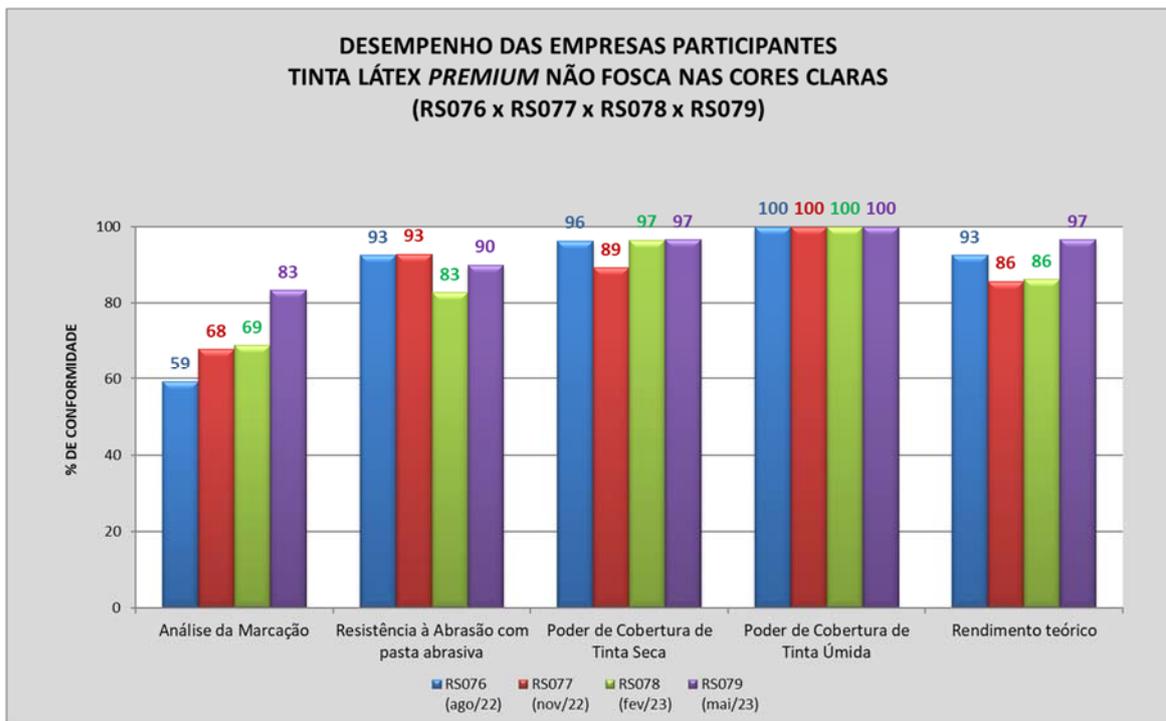


Figura 10 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de tinta látex *premium* semiacetinada, acetinada e semibrilho realizada no âmbito do Programa de Qualidade

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

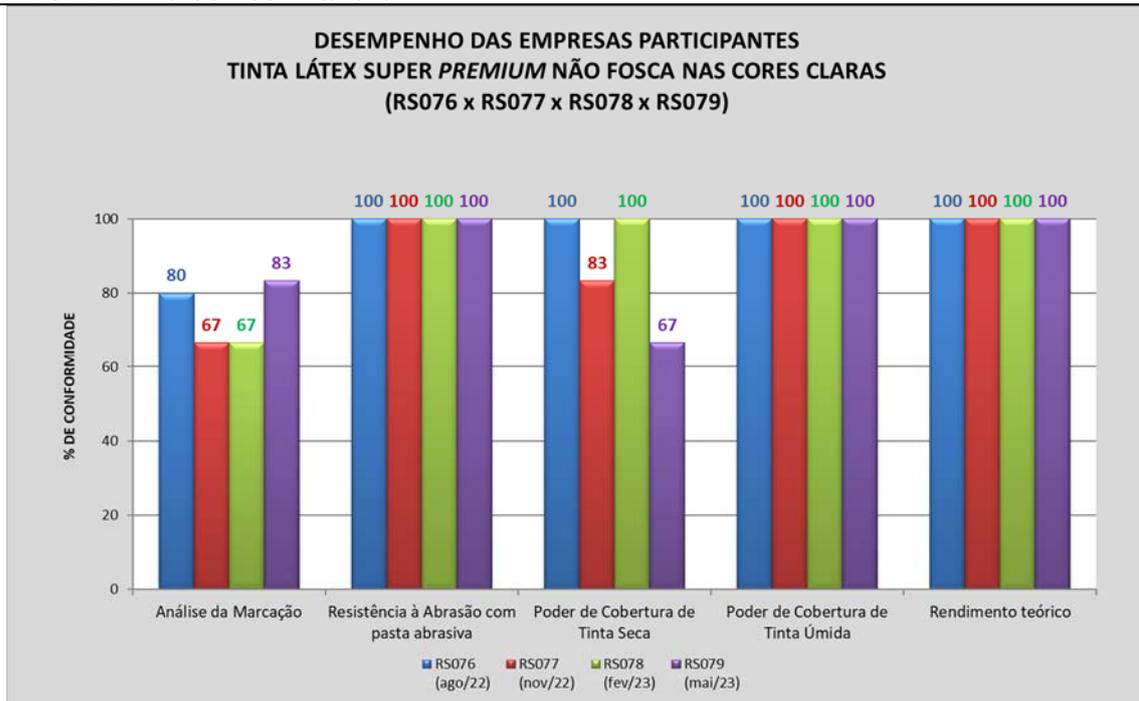


Figura 11 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de tinta látex super premium semiacetinada, acetinadas e semibrilho realizada no âmbito do Programa de Qualidade

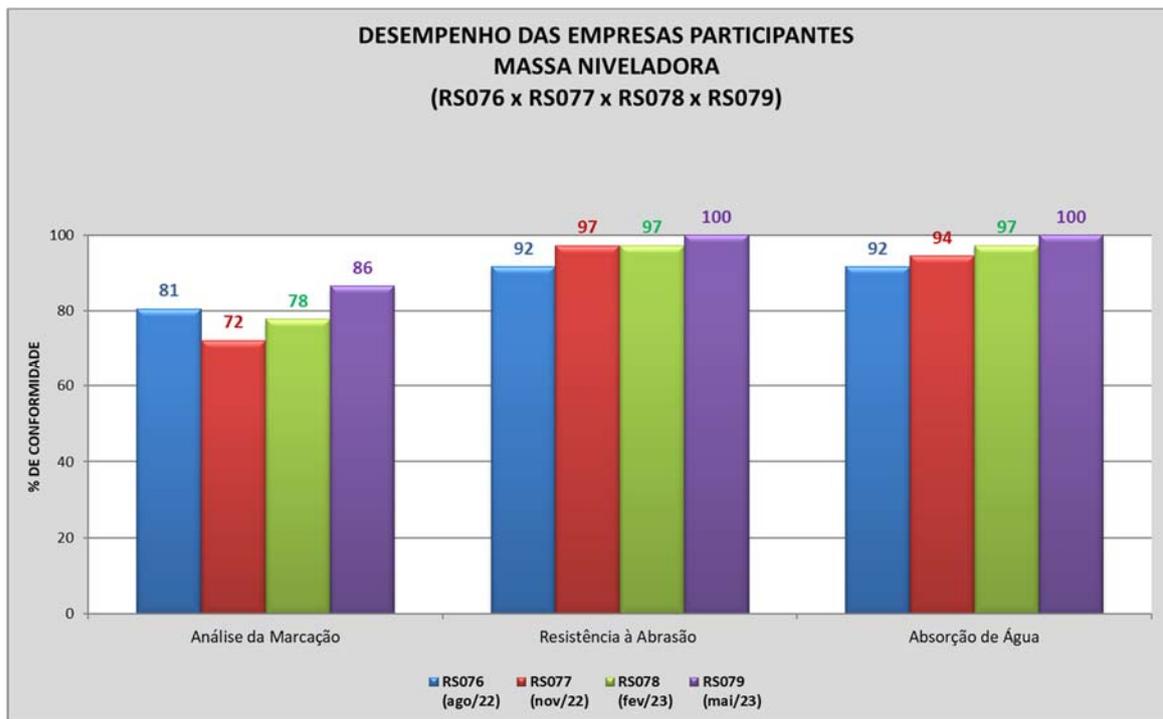


Figura 12 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de massa niveladora realizada no âmbito do Programa de Qualidade

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

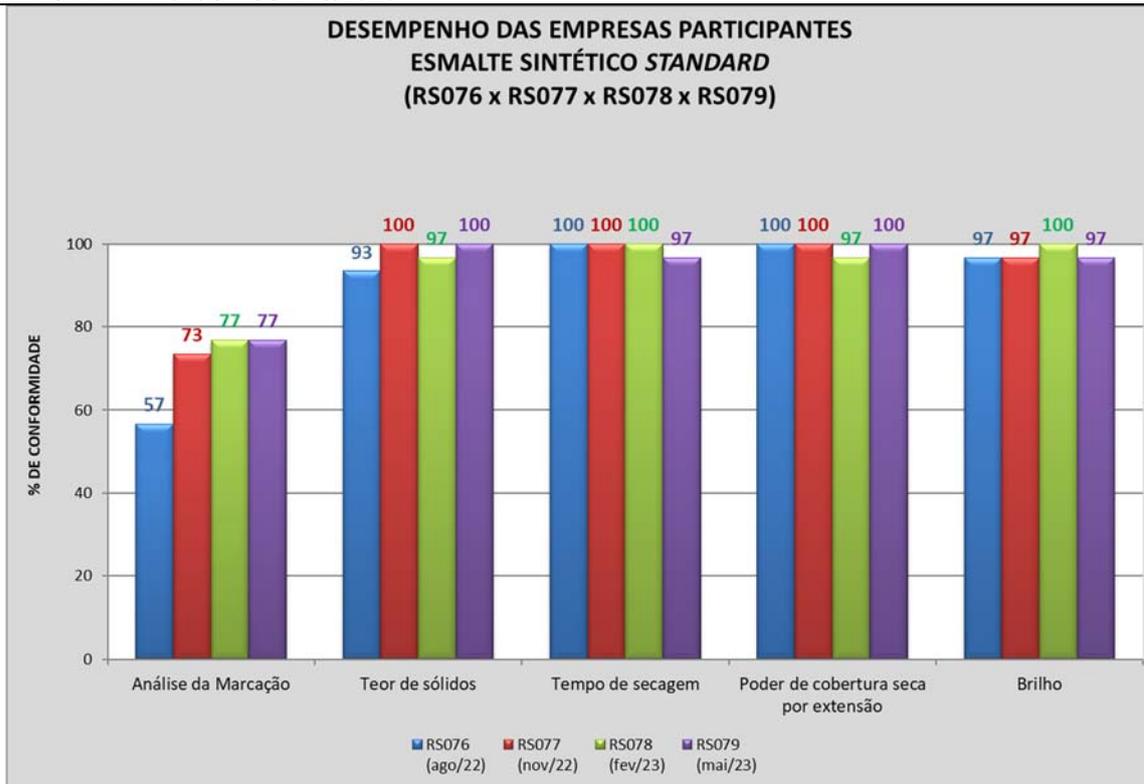


Figura 13 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de esmalte sintético *standard* e tinta a óleo realizada no âmbito do Programa de Qualidade

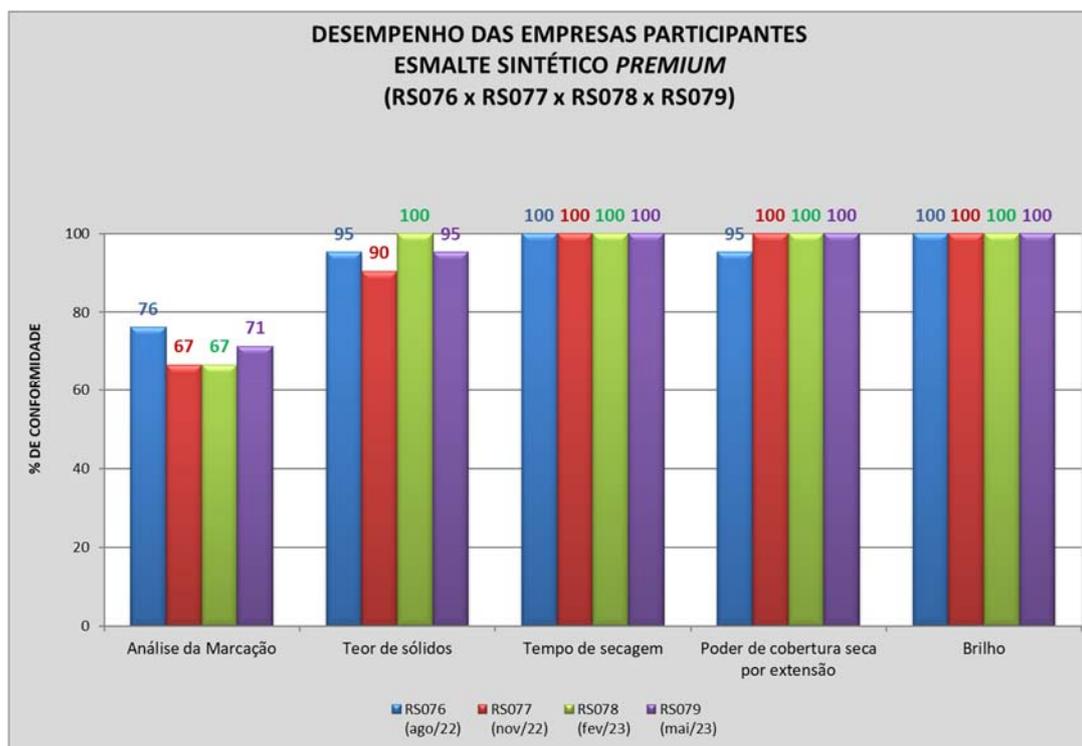


Figura 14 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de esmalte sintético *premium* realizada no âmbito do Programa de Qualidade

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

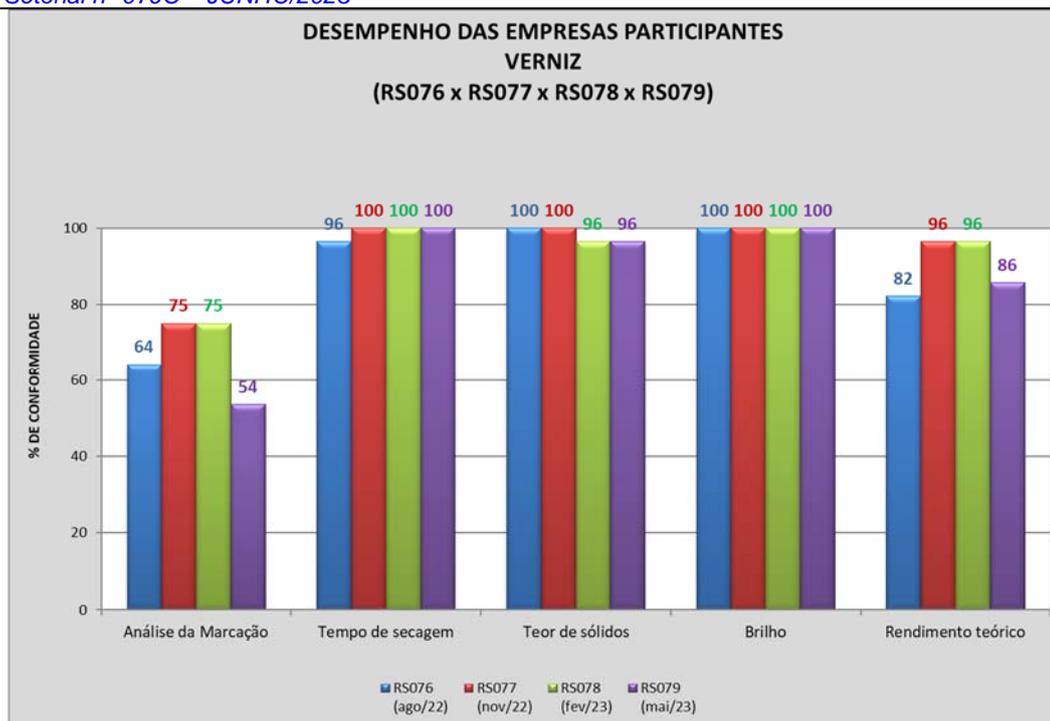


Figura 15 - Evolução das empresas PARTICIPANTES para cada análise de verniz realizada no âmbito do Programa de Qualidade

Por fim, é realizada uma comparação entre as verificações realizadas nos quatro últimos Relatórios Setoriais, com a evolução da conformidade das amostras, unidade fabril e empresas para cada um dos produtos avaliados das **empresas participantes**, quais sejam: tintas látex foscas (econômica, *standard*, *premium* e *super premium*), tintas látex não foscas com acabamentos semiacetinado, acetinado e semibrilho (*standard*, *premium* e *super premium*), massas niveladoras, esmaltes sintéticos (*standard* e *premium*), tintas a óleo e vernizes.

Tabela 6 – Análise das tintas látex econômica nos requisitos de desempenho

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|---|---|---|---|
| 68 das 79 amostras (86%) foram aprovadas nos 5 ensaios de desempenho | 74 das 83 amostras (89%) foram aprovadas nos 5 ensaios de desempenho | 82 das 89 amostras (92%) foram aprovadas nos 5 ensaios de desempenho | 82 das 95 amostras (86%) foram aprovadas nos 5 ensaios de desempenho |
| 39 de 49 unidades fabris (80%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 42 de 49 unidades fabris (86%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 42 de 49 unidades fabris (86%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 40 de 50 unidades fabris (80%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 27 de 37 empresas (73%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 30 de 37 empresas (81%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 30 de 37 empresas (81%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 29 de 38 empresas (76%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 7 – Análise das tintas látex *standard* nos requisitos de desempenho

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|---|---|---|---|
| 54 das 65 amostras (83%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 48 das 60 amostras (80%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 45 das 64 amostras (70%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 51 das 63 amostras (81%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho |
| 38 de 47 unidades fabris (81%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 36 de 47 unidades fabris (77%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 33 de 47 unidades fabris (70%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 39 de 48 unidades fabris (81%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 27 de 35 empresas (77%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 25 de 35 empresas (71%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 23 de 35 empresas (66%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 28 de 36 empresas (78%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

Tabela 8 – Análise das tintas látex *premium* nos requisitos de desempenho

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|---|---|---|---|
| 29 das 36 amostras (81%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 32 das 39 amostras (82%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 29 das 35 amostras (83%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 29 das 30 amostras (97%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho |
| 34 de 40 unidades fabris (85%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 34 de 41 unidades fabris (83%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 37 de 42 unidades fabris (88%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 40 de 41 unidades fabris (98%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 26 de 31 empresas (84%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 24 de 31 empresas (77%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 27 de 32 empresas (84%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 31 de 32 empresas (97%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 9 – Análise das tintas látex super premium nos requisitos de desempenho

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|--|--|---|---|
| 03 das 03 amostras (100%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 02 das 02 amostras (100%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 05 das 06 amostras (83%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 02 das 05 amostras (40%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho |
| 09 de 09 unidades fabris (100%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 10 de 10 unidades fabris (100%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 9 de 10 unidades fabris (90%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 7 de 10 unidades fabris (70%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 08 de 08 empresas (100%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 09 de 09 empresas (100%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 08 de 09 empresas (89%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 06 de 09 empresas (67%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

Tabela 10 – Análise das tintas látex standard semibrilho nos requisitos de desempenho

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|---|---|---|---|
| 19 das 21 amostras (90%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 14 das 20 amostras (70%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 16 das 21 amostras (76%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 20 das 24 amostras (83%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho |
| 31 de 33 unidades fabris (94%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 30 de 34 unidades fabris (88%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 32 de 36 unidades fabris (89%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 31 de 35 unidades fabris (89%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 22 de 24 empresas (92%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 21 de 25 empresas (84%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 24 de 27 empresas (89%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 22 de 26 empresas (85%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 11 – Análise das tintas látex *premium* semiacetinadas acetinadas e semibrilho nos requisitos de desempenho

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|---|---|---|---|
| 29 das 38 amostras (76%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 30 das 38 amostras (79%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 23 das 32 amostras (72%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 17 das 21 amostras (71%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho |
| 31 de 36 unidades fabris (86%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 31 de 36 unidades fabris (86%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 28 de 37 unidades fabris (76%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 34 de 38 unidades fabris (89%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 21 de 27 empresas (78%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 23 de 28 empresas (82%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 20 de 29 empresas (69%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 26 de 30 empresas (87%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

Tabela 12 – Análise das tintas látex *super premium* semiacetinadas acetinadas e semibrilho nos requisitos de desempenho

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|--|---|--|---|
| 1 de 1 amostra (100%) foi aprovada nos 4 ensaios de desempenho | 2 das 3 amostras (67%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 4 das 4 amostras (100%) foram aprovadas nos 4 ensaios de desempenho | 1 das 3 amostras (33%) foi aprovada nos 4 ensaios de desempenho |
| 6 de 6 unidades fabris (100%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 5 de 6 unidades fabris (83%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 6 de 6 unidades fabris (100%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 4 de 6 unidades fabris (67%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 5 de 5 empresas (100%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 5 de 6 empresas (83%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 6 de 6 empresas (100%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 4 de 6 empresas (67%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 13 – Análise das massas niveladoras nos requisitos de desempenho

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|---|---|---|--|
| 56 das 63 amostras (89%) foram aprovadas nos 2 ensaios de desempenho | 55 das 59 amostras (93%) foram aprovadas nos 2 ensaios de desempenho | 50 das 51 amostras (98%) foram aprovadas nos 2 ensaios de desempenho | 51 das 51 amostras (98%) foram aprovadas nos 2 ensaios de desempenho |
| 44 de 50 unidades fabris (88%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 48 de 51 unidades fabris (94%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 50 de 51 unidades fabris (98%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 52 de 52 unidades fabris (100%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 30 de 36 empresas (83%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 33 de 36 empresas (92%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 35 de 36 empresas (97%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 37 de 37 empresas (100%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

Tabela 14 – Análise dos esmaltes sintéticos *standard* e tintas a óleo nos requisitos de desempenho e no teor de chumbo

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|---|---|---|---|
| 31 das 34 amostras (91%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho e teor de chumbo | 36 das 37 amostras (97%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho e teor de chumbo | 23 das 25 amostras (92%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho e teor de chumbo | 23 das 25 amostras (92%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho e teor de chumbo |
| 32 de 35 unidades fabris (91%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 33 de 34 unidades fabris (97%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 32 de 34 unidades fabris (94%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 32 de 34 unidades fabris (94%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 27 de 30 empresas (90%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 29 de 30 empresas (97%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 28 de 30 empresas (93%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 28 de 30 empresas (93%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 15 – Análise dos esmaltes sintéticos premium nos requisitos de desempenho e no teor de chumbo

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|---|---|--|---|
| 7 das 9 amostras (78%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho e teor de chumbo | 9 das 11 amostras (82%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho e teor de chumbo | 6 das 6 amostras (100%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho e teor de chumbo | 8 das 9 amostras (89%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho e teor de chumbo |
| 19 de 21 unidades fabris (90%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 19 de 21 unidades fabris (90%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 21 de 21 unidades fabris (100%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 20 de 21 unidades fabris (95%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 19 de 21 empresas (90%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 19 de 21 empresas (90%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 21 de 21 empresas (100%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 20 de 21 empresas (95%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

Tabela 16 – Análise dos vernizes nos requisitos de desempenho

| RS 076 | RS 077 | RS 078 | RS 079 |
|---|---|---|---|
| 11 das 17 amostras (65%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho | 13 das 14 amostras (93%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho | 16 das 17 amostras (94%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho | 14 das 18 amostras (78%) apresentaram-se em conformidade nos 4 ensaios de desempenho |
| 28 de 31 unidades fabris (90%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 29 de 30 unidades fabris (97%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 29 de 30 unidades fabris (97%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade | 26 de 30 unidades fabris (87%) apresentaram todas as amostras coletadas em conformidade |
| 26 de 29 empresas (90%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 27 de 28 empresas (96%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 27 de 28 empresas (96%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa | 24 de 28 empresas (86%) apresentaram-se em conformidade nos requisitos analisados nesta etapa do Programa |

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

8 INDICADOR DE CONFORMIDADE SETORIAL

O cálculo do indicador de conformidade setorial considera os resultados observados nos requisitos de desempenho da tinta látex foscas nas cores claras (econômica, *standard*, *premium* e *super premium*), tintas látex semiacetinadas (*premium* e *super premium*); tintas látex acetinadas (*premium* e *super premium*); tintas látex semibrilho (*standard*, *premium* e *super premium*); tinta látex especialidade sem nível de desempenho em todos os acabamentos; as massas niveladoras; os esmaltes sintéticos *standard* e *premium*; as tintas a óleo e os vernizes de uso interior. O cálculo do indicador de conformidade é realizado com base no seguinte modelo matemático:

$$Ic(\%) = \left(Pp \cdot \frac{Ppc}{100} + Pr \cdot \frac{Prc}{100} \right) \text{ onde:}$$

IC: Indicador de conformidade do setor;

Pp: % da produção nacional relativo às empresas PARTICIPANTES (88%);

Pr: % da produção nacional correspondente às marcas ACOMPANHADAS ou em CREDENCIAMENTO (9%);

Ppc: % produção de empresas PARTICIPANTES em conformidade;

Prc: % produção de marcas ACOMPANHADAS ou em CREDENCIAMENTO em conformidade.

Segundo dados estimados do setor, o percentual do volume de produção nacional de tintas imobiliárias relativo às empresas participantes é 88%, das empresas acompanhadas ou em credenciamento é de 9%. Assim sendo, apresenta-se na Figura a seguir a evolução do índice de conformidade para o setor de tintas imobiliárias nos quatro últimos trimestres de análise, referente ao período de agosto/2022 a maio/2023.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

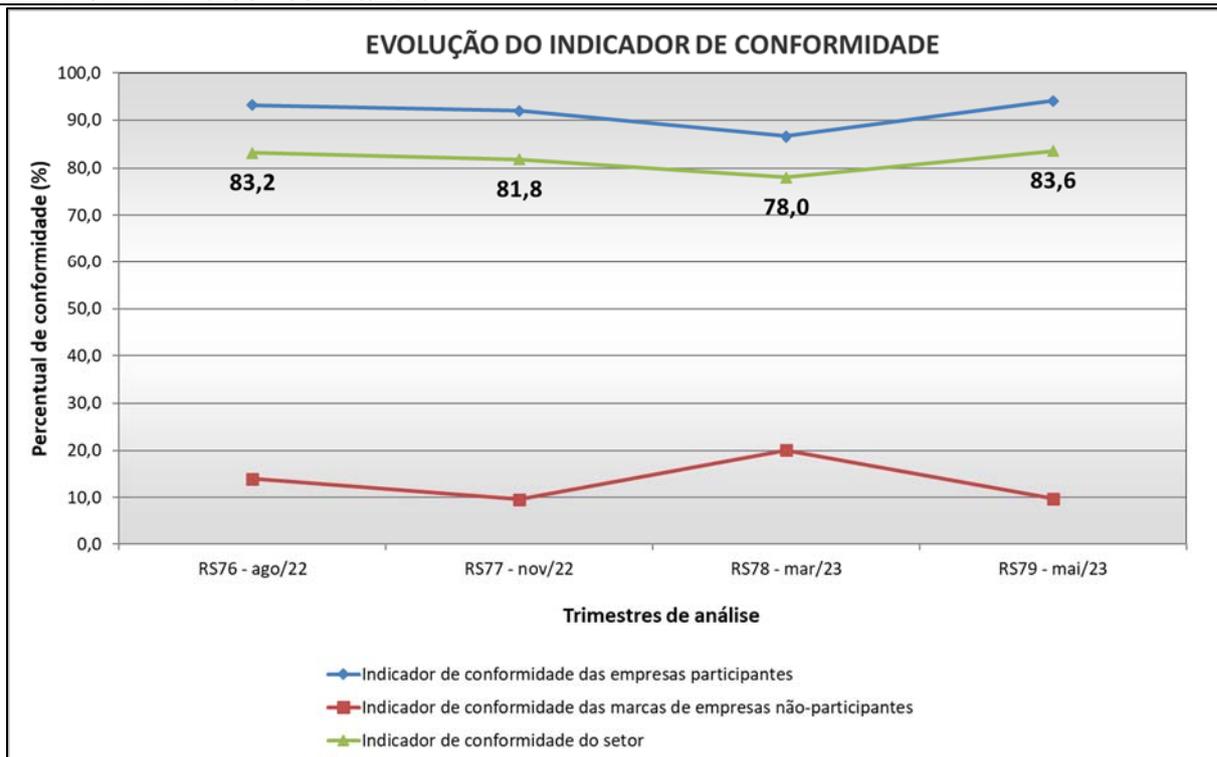


Figura 16 - Evolução do Indicador de Conformidade Setorial

São Paulo, 07 de junho de 2023.

Eng. Edwiges Ribeiro
Gerente

Eng. Jairo Cukierman
Sócio – diretor

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

ANEXO

CLASSIFICAÇÃO DAS EMPRESAS - RELATÓRIO SETORIAL Nº 79

PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE TINTAS IMOBILIÁRIAS

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

RELATÓRIO SETORIAL Nº 79 - CLASSIFICAÇÃO DAS EMPRESAS NO PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE TINTAS IMOBILIÁRIAS**(PERÍODO DE VALIDADE: 16/05/2023 a 15/08/2023)**

As Tabelas 17 e 18 a seguir, apresentam a classificação das empresas no período de análise do Relatório Setorial nº 79.

A Tabela 17 apresenta a Classificação das Empresas Participantes e a Tabela 18 apresenta a Relação de Empresas Não Conformes.

A classificação foi realizada obedecendo as considerações apresentadas no item 5 e em consonância com os requisitos exigidos na ABNT NBR 15079-1, na ABNT NBR 15079-2, na ABNT NBR 15348, na ABNT NBR 15494, na ABNT NBR 16211 e na Lei Federal 11.762 de 1º de agosto de 2008 relativa ao limite máximo permitido de teor de chumbo.

Cabe destacar que para a classificação das empresas foram considerados não apenas os resultados obtidos no período deste Relatório Setorial, mas também o histórico de resultados das empresas, apresentados nos Relatórios Setoriais anteriores.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|--|---|---|--|---|--------------------------------|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| AKZONOBEL LTDA. 60.561.719/0095-03 60.561.719/0094-22 | PAREDEX LÁTEX ACRÍLICO (econômica) CORAL RENOVA TETOS (econômica) CORAL CORALAR TINTA ACRÍLICA (econômica) CORAL RENOVA GESSO E DRYWALL (especialidade) CORAL PROFISSIONAL ACRÍLICO ECONÔMICO CONSTRUÇÕES FOSCO (econômica) CORAL RENDE MUITO (Standard) CORAL CORALAR DUO (Standard) CORAL PROFISSIONAL ACRÍLICO STANDARD FOSCO (Standard) CORAL PROFISSIONAL ACRÍLICO STANDARD RENDE MUITO (Standard) CORAL DECORA MATTE ACRÍLICO PREMIUM (Premium) CORAL 3 EM 1 (Premium) CORAL PROTEÇÃO SOL & CHUVA ACRÍLICO TOTAL (Premium) CORAL PROFISSIONAL ACRÍLICO PREMIUM FOSCO (Premium) CORAL PROFISSIONAL LÁTEX PREMIUM FOSCO (Premium) CORAL RENOVA PAREDES & TETOS CREME DE PINTURA (Premium) CORAL ACRÍLICO PREMIUM INTERIOR (Premium) CORAL ACRÍLICO PREMIUM EXTERIOR (Premium) | CORAL BRILHO E PROTEÇÃO (Standard) CORAL DECORA SEDA (Premium) CORAL DECORA DIAMANTE (Premium) CORAL SUPER LAVÁVEL ANTIMANCHAS (Premium) | CORAL MASSA CORRIDA CORAL MASSA ACRÍLICA CORAL PROFISSIONAL MASSA CORRIDA CORAL PROFISSIONAL MASSA ACRÍLICA | CORAL CORALAR ESMALTE SINTÉTICO MADEIRAS E METAIS (Standard) CORAL CORALIT ESMALTE SECAGEM RÁPIDA (Premium) CORAL CORALIT ESMALTE ULTRA RESISTÊNCIA (Premium) | SPARLACK EXTRA MARÍTIMO VERNIZ | QUALIFICADA |
| ANJO QUÍMICA DO BRASIL LTDA. 02.921.346/0001-58 | ANJO VIDALAR (econômica) ANJO TINTA ACRÍLICA PARA GESSO (especialidade) ANJO ARQUITETURA (Standard) ANJO UP (Standard) ANJO ANJO MAIS (Premium) ANJO FOSCO TOTAL (Premium) | ANJO ARQUITETURA (Standard) ANJO TOQUE DE PÉTALAS (Premium) ANJO TOTAL SEMIBRILHO (Premium) | ANJO MASSA ACRÍLICA ANJO COMPLEMENTOS IMOBILIÁRIOS MASSA CORRIDA ANJO MASSA CORRIDA SUPER LEVE G2 | ANJO TOMPLUS (Standard) ANJO FLUENCE (Premium) | -- | QUALIFICADA |
| ARTCOLOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. 03.053.235/0001-30 | ARTCOLOR LÁTEX ACRÍLICO CONSTRUÇÕES (econômica) | -- | ARTCOLOR MASSA PVA | -- | -- | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|---|---|--|---|---|--|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| BASF S/A 48.539.407/0073-92 48.539.407/0075-54 | GLASU! MUDA FÁCIL (econômica) GLASU! PINTURA ESSENCIAL (econômica) SUVINIL ALTA PERFORMANCE CONSTRUÇÕES (econômica) SUVINIL PROFESSIONAL CONSTRUÇÕES (econômica) SUVINIL GESSO & DRYWALL (especialidade) SUVINIL TETOS (Standard) GLASURIT MÁXIMA EFICIÊNCIA (Standard) SUVINIL RENDE & COBRE MUITO (Standard) SUVINIL ALTA PERFORMANCE CONSTRUÇÕES (Standard) SUVINIL CLÁSSICA (Premium) SUVINIL FOSCO COMPLETO (Premium) SUVINIL NOVA CLÁSSICA (Premium) SUVINIL ACRÍLICO CONSTRUÇÕES PREMIUM (Premium) SUVINIL CRIATIVA ACRÍLICO PREMIUM (Premium) SUVINIL MÁXIMO DESEMPENHO (Super Premium) | GLASU! BRILHO PRÁTICO (Standard) SUVINIL TOQUE DE LUZ (Premium) SUVINIL TOQUE DE SEDA (Premium) | SUVINIL MASSA CORRIDA SUVINIL MASSA ACRÍLICA GLASU! MASSA ACRÍLICA SUVINIL COMPLEMENTOS CONSTRUÇÕES MASSA CORRIDA SUVINIL COMPLEMENTOS CONSTRUÇÕES MASSA ACRÍLICA | GLASU! SECAGEM RÁPIDA (Standard) SUVINIL COR & PROTEÇÃO (Premium) SUVINIL SEMPRE BRANCO (Premium) | -- | QUALIFICADA |
| BAUTECH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. 10.303.286/0001-38 | BAUTECH TOQUE EXTRA DE COBERTURA (econômica) BAUTECH TINTA ACRÍLICA GESSO (especialidade) BAUTECH ZERO BOLOR (Standard) BAUTECH SUPER ACABAMENTO E COBERTURA (Standard) BAUTECH TINTA PARA TETO DE BANHEIRO (Premium) | -- | BAUTECH MASSA CORRIDA BAUTECH MASSA ACRÍLICA | -- | -- | QUALIFICADA |
| CARTINT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. 01.760.325/0001-35 | CORTEX TINTA ACRÍLICA (econômica) CORTEX TINTA PARA GESSO (especialidade) FUTURA SUPER RENDIMENTO (Standard) FUTURA PREMIUM ABSOLUTO (Premium) | CORTEX TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO (Standard) FUTURA TINTA ACRÍLICA ALUMIAR (Premium) FUTURA TINTA ACRÍLICA TOQUE DE CETIM (Premium) | FUTURA MASSA CORRIDA FUTURA MASSA ACRÍLICA | FUTURA ESMALTE SINTÉTICO FUTURIT (Standard) FUTURA PREMIUM ESMALTE SINTÉTICO FUTURIT (Premium) | FUTURA PREMIUM VERNIZ PARA MADEIRA - VERNIZ MARÍTIMO | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|--|---|--|---|--|-------------------------------------|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| CD-MAX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. 00.777.674/0001-05 | PINTAMAX TINTA ACRÍLICA ECONÔMICA (econômica) MAXVINIL COBERTEX (Standard) TINTA ACRÍLICA RENDE MAIS STANDARD FOSCA (Standard) MAXVINIL PREMIUM FOSCA (Premium) MAXVINIL SUPER MAX (Super Premium) | MAXVINIL PREMIUM SEDA (Premium) MAXVINIL REQUINTE PERFEITO (Premium) MAXVINIL PREMIUM LUZ E BRILHO (Premium) | MAXVINIL MASSA CORRIDA PVA MAXVINIL MASSA ACRÍLICA | COBERTEX ESMALTE SINTÉTICO (Standard) | MAXVINIL VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |
| DACAR QUÍMICA DO BRASIL S.A. 78.949.013/0001-07 | DACAR ACRÍLICO PROFISSIONAL (econômica) DACAR GESSO/DRYWALL (especialidade) DACAR ACRÍLICO STANDARD (Standard) DACAR ACRÍLICO PREMIUM (Premium) DACAR TITANIUM COBERTURA MÁXIMA (Premium) DACAR ACRÍLICA CLÁSSICA PREMIUM (Premium) | DACAR ACRÍLICO STANDARD (Standard) DACAR ACRÍLICO PREMIUM (Premium) DACAR SEDA SUPER LAVÁVEL (Premium) | DACAR MASSA CORRIDA DACAR MASSA ACRÍLICA | DACAR ESMALTE SINTÉTICO STANDARD (Standard) DACAR ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM (Premium) | DACAR VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |
| DOIS IRMÃOS INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA. 32.455.039/0001-90 | VIVACRIL LÁTEX ACRÍLICO ECONÔMICO (econômica) VIVACRIL ACRÍLICO STANDARD (Standard) | -- | -- | -- | -- | QUALIFICADA |
| DOVAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. 46.928.552/0001-65 | LUKSCOLOR LUKSGESSO TINTA PARA GESSO (especialidade) LUKSCOLOR ACRÍLICO PREMIUM PLUS SUPRA (Premium) LUKSCOLOR ACRÍLICO PREMIUM PLUS TRADIÇÃO (Premium) LUKSCOLOR RENDE PLUS (Premium) LUKSCOLOR ACRÍLICO SUPER LAVÁVEL SUPER PREMIUM LUKSCLEAN (Super Premium) LUKSCOLOR ACRÍLICO ULTRA TOP 10 SUPER PREMIUM (Super Premium) | -- | LUKSCOLOR MASSA ACRÍLICA LUKSCOLOR MASSA CORRIDA | LUKSCOLOR ESMALTE PREMIUM PLUS (Premium) | LUKSCOLOR VERNIZ PREMIUM PLUS COPAL | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|--|--|--|--|---|------------------------|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| EUCATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. 14.675.270/0002-98 12.494.872/0001-32 | PEG & PINTE TINTA ACRÍLICA (econômica) EUCALAR LÁTEX ACRÍLICO (econômica) EUCATEX PRO ENGENHARIA CONSTRUÇÕES ALTA PERFORMANCE (econômica) EUCATEX GESSO E DRYWALL (especialidade) ACRÍLICO PROFISSIONAL (econômica) EUCATEX RENDIMENTO EXTRA (Standard) EUCATEX SUPER PRO (Standard) EUCATEX PROTEGE ACRÍLICO PREMIUM (Premium) EUCATEX ACRÍLICO PREMIUM SPECIAL (Premium) EUCATEX SUPER PREMIUM ACRÍLICO (Super Premium) | EUCATEX SUPER PRO (Standard) EUCATEX PROTEGE ACRÍLICO PREMIUM (Premium) | EUCATEX COMPLEMENTOS PREMIUM MASSA CORRIDA PVA EUCATEX COMPLEMENTOS PREMIUM MASSA ACRÍLICA EUCALAR COMPLEMENTOS MASSA CORRIDA PVA EUCALAR COMPLEMENTOS MASSA ACRÍLICA | EUCALAR ESMALTE SINTÉTICO (Standard) PEG & PINTE ESMALTE MADEIRA E METAL (Standard) EUCALUX SECA RÁPIDO (Premium) EUCATEX ESMALTE PREMIUM RESISTANCE (Premium) | EUCATEX VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |
| FARBEN SA INDUSTRIA QUIMICA 85.111.441/0001-13 | -- | -- | -- | FARBEN ESMALTE SINTÉTICO (Standard) FARBEN ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM (Premium) | FARBEN VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |
| FORTEX INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA. 35.092.238/0001-79 | FORTEX TINTA ACRÍLICA FORTMAIS (econômica) FORTEX TINTA ACRÍLICA FORTCRYL (Standard) | FORTEX TINTA ACRÍLICA FORTPLUS (Premium) | FORTEX MASSA CORRIDA FORTEX MASSA ACRÍLICA | FORTEX ESMALTE SINTÉTICO STANDARD (Standard) | -- | QUALIFICADA |
| GRAFFTEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS E REVESTIMENTOS LTDA. 00.457.993/0001-25 | GRAFFTEX ACRÍLICA ECONÔMICA (econômica) GRAFFCOR ACRÍLICA ECONÔMICA PROFISSIONAL (econômica) GRAFFTEX ACRÍLICA GESSO & DRYWALL (especialidade) GRAFFTEX ACRÍLICA STANDARD (Standard) GRAFFTEX ACRÍLICA SUPER RENDIMENTO (Standard) GRAFFTEX ACRÍLICA PREMIUM (Premium) | GRAFFTEX ACRÍLICA STANDARD (Standard) GRAFFTEX ACRÍLICA PREMIUM (Premium) | GRAFFTEX MASSA CORRIDA INTERIOR GRAFFTEX COMPLEMENTOS MASSAS PREMIUM - MASSA ACRÍLICA | -- | -- | QUALIFICADA |
| HAUS TINTAS E TEXTURAS LTDA 18.177.506/0001-36 | HAUS LÁTEX ACRÍLICO ECONÔMICO (econômica) RUBI TINTAS E REVESTIMENTOS (econômica) HAUS COMPLEMENTOS GESSO (especialidade) HAUS LÁTEX ACRÍLICO STANDARD (Standard) HAUS ACRÍLICO PREMIUM (Premium) | HAUS ACRÍLICO PREMIUM (Premium) | HAUS COMPLEMENTOS MASSA CORRIDA HAUS COMPLEMENTOS MASSA ACRÍLICA HAUS MASSA NIVELADORA | -- | -- | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|---|--|---|--|---|---|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| HIDROTINTAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. 05.477.054/0001-66 | HIDROTINTAS SUPER DEMAIS TINTA ACRÍLICA (econômica) HIDROTINTAS EXTRA TINTA ACRÍLICA SILVER (Standard) | HIDROTINTAS AMBIENTS TINTA ACRÍLICA (Standard) | HIDROTINTAS MASSA CORRIDA HIDROTINTAS MASSA ACRÍLICA HIDROTINTAS MASSA CORRIDA CEARÁ HIDROTINTAS MASSA CORRIDA FORTALEZA | HIDROTINTAS MAXLIT ESMALTE SINTÉTICO (Standard) HIDROTINTAS SECAMAX ESMALTE SINTÉTICO (Standard) | HIDROTINTAS VERNIZ SINTÉTICO SECAGEM EXTRA RÁPIDA | QUALIFICADA |
| HYDRONORTH S/A 01.618.551/0006-90 | HYDRONORTH CASA BONITA TINTA ACRÍLICA ECONÔMICA (econômica) HYDRONORTH CONSTRUÇÕES ALTO DESEMPENHO (econômica) HYDRONORTH TINTA ACRÍLICA PINTA GESSO (especialidade) HYDRONORTH REND + TINTA ACRÍLICA STANDARD (Standard) HYDRONORTH RENDE + TURBO (Standard) HYDRONORTH PROTEGE & DECORA TINTA ACRÍLICA PREMIUM (Premium) HYDRONORTH ECO PINTURA TINTA ACRÍLICA ECOLÓGICA (Premium) | HYDRONORTH PROTEGE & DECORA (Premium) | HYDRONORTH MASSAS - MASSA ACRÍLICA HYDRONORTH MASSAS - MASSA CORRIDA PVA HYDRONORTH CONSTRUÇÕES MASSAS - MASSA ACRÍLICA HYDRONORTH CONSTRUTORAS - MASSA CORRIDA | HYDRONORTH ESMALTE SINTÉTICO SECAGEM RÁPIDA (Standard) | HYDRONORTH VERNIZ COPAL PREMIUM | QUALIFICADA |
| IBRATIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. 48.597.074/0001-83 24.239.931/0001-05 | IBRATIN TINTA ACRÍLICA ECONÔMICA (econômica) IBRATIN TINTA ACRÍLICA ECONÔMICA ENGENHARIA (econômica) IBRATIN TINTA PARA GESSO (especialidade) IBRATIN TINTA ACRÍLICA ECONÔMICA DIVINA NACOR (econômica) IBRATIN ENGENHARIA DIVINA CONSTRUÇÕES (econômica) IBRATIN TINTA PARA GESSO ENGENHARIA (econômica) NACOR TINTA ACRÍLICA FOSCA ECONÔMICA (econômica) IBRATIN TINTA ACRÍLICA STANDARD (Standard) IBRATIN TINTA ACRÍLICA STANDARD ENGENHARIA (Standard) NACOR TINTA ACRÍLICA STANDARD (Standard) IBRATIN TINTA ACRÍLICA PREMIUM (Premium) IBRATIN TINTA ACRÍLICA PREMIUM ENGENHARIA (Premium) | TINTA ACRÍLICA PREMIUM PERMACRYL SEMIBRILHO (Premium) | IBRATIN MASSA ACRÍLICA IBRATIN MASSA CORRIDA IBRATIN MASSA CORRIDA ENGENHARIA IBRATIN MASSA ACRÍLICA ENGENHARIA IBRATIN NACOR MASSA CORRIDA | -- | -- | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|---|---|---|--|---|-----------------------------------|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| INDUSCRIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS E REVESTIMENTOS LTDA. 03.846.513/0001-06 | INDUSCRIL ACRÍLICO FOSCO ECONÔMICO (econômica) INDUSCRIL ACRÍLICO PREMIUM (Premium) | -- | INDUSCRIL MASSA CORRIDA PVA INDUSCRIL MASSA ACRÍLICA | -- | -- | QUALIFICADA |
| INDÚSTRIA QUÍMICA IRAJÁ LTDA. 60.910.023/0001-65 | IRAJÁ ECONÔMICA TINTA ACRÍLICA (econômica) IRAJÁ ECONÔMICA TINTA ACRÍLICA – IRAGESO (especialidade) IRAJÁ PROFISSIONAL TINTA ACRÍLICA ECONÔMICA (econômica) IRAJÁ STANDARD TINTA ACRÍLICA (Standard) IRAJÁ PREMIUM TINTA ACRÍLICA (Premium) | -- | IRAJÁ COMPLEMENTOS MASSA ACRÍLICA IRAJÁ MASSA CORRIDA | IRAJÁ ESMALTE SINTÉTICO STANDARD (Standard) | IRAJÁ VERNIZ FILTRO SOLAR | QUALIFICADA |
| JRI INDÚSTRIA GOIANA DE TINTAS LTDA. 05.909.938/0001-42 | MAXVINIL PINTAMAX (econômica) MAXVINIL TINTA GESSO E ALVENARIA (especialidade) MAXVINIL COBERTEX (Standard) TINTA ACRÍLICA RENDE MAIS STANDARD FOSCA (Standard) MAXVINIL MAX CONSTRUTORA STANDARD PLUS (Standard) MAXVINIL PREMIUM FOSCA (Premium) | MAXVINIL TINTA ACRÍLICA COBERTEX (Standard) MAXVINIL REQUINTE PERFEITO (Premium) MAXVINIL PREMIUM SEDA (Premium) MAXVINIL PREMIUM LUZ E BRILHO (Premium) | MAXVINIL MASSA CORRIDA PVA MAXVINIL MASSA ACRÍLICA | MAXVINIL ESMALTE SINTÉTICO COBERTEX (Standard) | MAXVINIL VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |
| KILLING S.A. TINTAS E ADESIVOS 91.671.578/0001-25 | KILLING BELLACASA ECONÔMICA (econômica) KILLING BELLACASA ALVENARIA E GESSO (Standard) KILLING BELLACASA TINTA ACRÍLICA PREMIUM (Premium) KILLING KISACRIL PREMIUM (Premium) KILLING KISACRIL PREMIUM ULTRA FOSCO (Premium) | KILLING BELLACASA ALVENARIA E GESSO (Standard) KILLING BELLACASA TINTA ACRÍLICA PREMIUM (Premium) KILLING KISACRIL PREMIUM (Premium) | KILLING PAREDES E TETOS COMPLEMENTOS – MASSA CORRIDA KILLING PAREDES E TETOS COMPLEMENTOS - MASSA ACRÍLICA | KILLING BELLACASA ESMALTE SINTÉTICO (Standard) KILLING BELLACASA TINTA ÓLEO KILLING MADEIRA E METAL (Premium) | KILLING KISALACK VERNIZ SINTÉTICO | QUALIFICADA |
| KOKAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. 17.832.268/0001-92 | KOKAR TINTA ACRÍLICA ECONÔMICA (econômica) FIT TINTA ACRÍLICA FOSCA (econômica) KOKAR COMPLEMENTOS TINTA PARA GESSO (especialidade) KOKAR TINTA ACRÍLICA STANDARD (Standard) KOKAR TINTA ACRÍLICA PREMIUM (Premium) | KOKAR TINTA ACRÍLICA STANDARD (Standard) KOKAR TINTA ACRÍLICA PREMIUM (Premium) | KOKAR COMPLEMENTOS MASSA CORRIDA FIT MASSA CORRIDA KOKAR COMPLEMENTOS MASSA ACRÍLICA FIT MASSA ACRÍLICA | KOKAR ESMALTE SINTÉTICO STANDARD (Standard) | KOKAR VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|--|---|--|--|---|-------------------------------|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| LIDERTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS E REVESTIMENTOS LTDA. 13.711.686/0001-70 | GRAFFTEX TINTA ACRÍLICA ECONÔMICA (econômica) GRAFFCOR ACRÍLICA ECONÔMICA PROFISSIONAL (econômica) GRAFFTEX ACRÍLICA GESSO & DRYWALL (especialidade) LIDERTEX ACRÍLICA ECONÔMICA GESSO & DRYWALL (especialidade) GRAFFTEX ACRÍLICA STANDARD (Standard) GRAFFTEX ACRÍLICA STANDARD SUPER RENDIMENTO (Standard) LIDERTEX ACRÍLICA STANDARD SUPER RENDIMENTO (Standard) GRAFFTEX TINTA ACRÍLICA PREMIUM (Premium) | -- | GRAFFTEX MASSA CORRIDA INTERIOR GRAFFTEX MASSA ACRÍLICA EXTERIOR LIDERTEX MASSAS PREMIUM MASSA CORRIDA LIDERTEX MASSAS PREMIUM MASSA ACRÍLICA | -- | -- | QUALIFICADA |
| LUZTOL INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA. 00.464.374/0001-68 | LUZTOL TINTA ACRÍLICA CERRADO (econômica) NOVATEX TINTA ACRÍLICA NOVO LAR (econômica) LUZTOL ACRÍLICOS TINTA GESSO (especialidade) LUZTOL TINTA ACRÍLICA NOBRE (Standard) LUZTOL TINTA ACRÍLICA SUPER (Standard) LUZTOL TINTA ACRÍLICA RENDE MAIS (Standard) LUZTOL TINTA ACRÍLICA SOFISTIQUE (Premium) | LUZTOL TINTA ACRÍLICA SOFISTIQUE (Premium) LUZTOL TOQUE CETIM PREMIUM (Premium) | LUZTOL MASSA ACRÍLICA LUZTOL MASSA CORRIDA | LUZTOL ESMALTE SINTÉTICO TRADICIONAL (Standard) NOVATEX ESMALTE SINTÉTICO SECA RÁPIDO (Standard) | LUZTOL VERNIZ COPAL BRILHANTE | QUALIFICADA |
| MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA. 96.230.719/0001-98 | MAZA ACRÍLICO EXTRA (econômica) ACRÍLICO PROFISSIONAL (econômica) TINTAS SV ACRÍLICO RENOVA (econômica) MAZA ACRÍLICO ULTRA (Standard) TINTAS SV ACRÍLICO PLUS (Standard) TINTAS SV ACRÍLICO STANDARD (Standard) MAZA ACRÍLICO PLUS TRIPLA AÇÃO (Standard) MAZA ACRÍLICO PREMIUM TOTAL PROTECT (Premium) TINTAS SV ACRÍLICO PREMIUM (Premium) | MAZA ACRÍLICO PLUS TRIPLA AÇÃO (Standard) TINTAS SV ACRÍLICO PLUS (Standard) MAZA ACRÍLICO PREMIUM TOTAL PROTECT (Premium) TINTAS SV ACRÍLICO PREMIUM (Premium) | MAZA COMPL E TEXT MASSA CORRIDA PVA MAZA COMPL. E TEXT. - MASSA ACRÍLICA TINTAS SV COMPL. E TEXTURAS - MASSA CORRIDA PVA TINTAS SV COMPL. E TEXTURAS - MASSA ACRÍLICA | MAZA ESMALTE SINTÉTICO (Standard) TINTAS SV ESMALTE SINTÉTICO (Standard) | -- | QUALIFICADA |
| MONTANA QUÍMICA S/A 60.884.459/0001-27 | -- | -- | -- | -- | MONTANA VERNIZ PREMIUM COPAL | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|---|--|---|--|---|--------------------------------------|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| NOVA ROCHA INDÚSTRIA DE TINTAS LTDA. 03.005.123/0001-03 | LEINERTEX VIVACOR ACRÍLICA (econômica) LEINERTEX SAVANA ACRÍLICA (econômica) VALLECOR FOSCO IDEAL (econômica) LEINERTEX VIVACOR GESSO E DRYWALL (especialidade) LEINERTEX EVOLUTION ACRÍLICA (Standard) LEINERTEX SUPER ACRÍLICA (Premium) | LEINERTEX EVOLUTION MAIS BRILHO (Standard) LEINERTEX SUPER ACRÍLICA (Premium) LEINERTEX SUPER ACRÍLICA TOQUE SUAVE (Premium) | LEINERTEX MASSA ACRÍLICA LEINERTEX MASSA CORRIDA LEINERTEX COMPLEMENTOS - BASE NIVELADORA INTERIOR LEINERTEX COMPLEMENTOS - BASE NIVELADORA EXTERIOR LEINERTEX REVESTIMENTO ACRÍLICO MICRONIZADO INTERIOR LEINERTEX MELO MASSA CORRIDA LEINERTEX LUX MASSA CORRIDA VALLECOR MASSA CORRIDA | LEINERTEX ESMALTE SINTÉTICO SECAGEM RÁPIDA (Standard) | LEINERTEX LINHA MADEIRA VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |
| OUROCOLOR TINTAS LTDA 30.609.988/0001-51 | TINTA OUROCOLOR CONSTRUTORA ECONÔMICA (econômica) TINTA OUROCOLOR CONSTRUTORA ECONÔMICA SUPER (econômica) TINTA OUROCOLOR CONSTRUTORA STANDARD (Standard) OUROCOLOR TINTA CONSTRUTORA PREMIUM (Premium) | -- | OUROCOLOR MASSA CORRIDA PVA OUROCOLOR MASSA ACRÍLICA | -- | -- | QUALIFICADA |
| PPG INDUSTRIAL DO BRASIL TINTAS E VERNIZES LTDA. 43.996.693/0002-08 | PROFISSIONAL ACR TINTA ACRÍLICA (econômica) RENNER TINTA ACRÍLICA GESSO (especialidade) DUCRYL ACRÍLICO STANDARD FOSCO (Standard) DUCRYL OBRAS TINTA ACRÍLICA FOSCA (Standard) PROFISSIONAL ACR TINTA ACRÍLICA STANDARD (Standard) RENNER REKOLORPRÓ (Premium) RENNER EXTRAVINIL HIPER LÁTEX PREMIUM (Premium) RENNER EXTRAVINIL SEM CHEIRO ACRÍLICO PREMIUM (Premium) RENNER HIPER FOSCO LÁTEX PREMIUM (Premium) RENNER REKOLOR GOLD SUPER COBERTURA (Super Premium) | DUCRYL ACRÍLICO STANDARD SEMIBRILHO (Standard) RENNER REKOLORPRÓ (Premium) RENNER REKOLOR GOLD SUPER LAVÁVEL (Super Premium) RENNER REKOLOR GOLD SUPER RESISTÊNCIA (Super Premium) | RENNER MASSA ACRÍLICA RENNER MASSA CORRIDA PROFISSIONAL ACR MASSA CORRIDA | RENNER ESMALTE DULIT (Standard) RENNER EXTRA ESMALTE PREMIUM (Premium) | MAJESTIC VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|---|---|---|---|---|--|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| QUALYCRIL SOLUÇÕES PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA. 01.245.930/0005-00 07.122.447/0003-44 | QUALYVINIL ACRÍLICA ECONÔMICA COR (econômica) KLASSE TINTA ACRÍLICA ECONÔMICA (econômica) QUALYVINIL GESSO E DRYWALL (especialidade) QUALYVINIL TINTA ACRÍLICA PROFISSIONAL (econômica) QUALYVINIL PLUS (Standard) QUALYVINIL TINTA ACRÍLICA RENDE MUITO + (Standard) QUALYVINIL TINTA ACRÍLICA ULTRA LAVÁVEL PREMIUM (Premium) QUALYVINIL FOSCO COMPLETO ACRÍLICO PREMIUM (Premium) | QUALYVINIL PLUS (Standard) QUALYVINIL ULTRA LAVÁVEL ACETINADO (Premium) | QUALYVINIL MASSA CORRIDA QUALYVINIL COMPLEMENTOS ACRÍLICOS MASSA ACRÍLICA KLASSE COMPLEMENTOS MASSA CORRIDA PVA KLASSE COMPLEMENTOS MASSA ACRÍLICA | QUALYVINIL ESMALTE SINTÉTICO STANDARD (Standard) COLORIT ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM (Premium) | QUALYVINIL VERNIZ COPAL PREMIUM INTERIOR | QUALIFICADA |
| RENNER SAYERLACK S/A 61.142.865/0006-91 | -- | -- | -- | SAYERLACK POLIESMALTE SINTÉTICO PREMIUM (Premium) | SAYERLACK VERNIZ SINTELACK SAYERLACK VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |
| RESICOLOR INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA. 95.800.637/0001-79 95.800.637/0009-26 | RESICOLOR ACRÍLICO COBRE BEM (econômica) RESICOLOR ACRÍLICO PINTA MAIS (econômica) RESICOLOR SUPER COBERTURA (Standard) RESICOLOR SUPER COBERTURA MAIS (Standard) RESICOLOR SUPER ACRÍLICO OURO (Premium) RESICOLOR PLATINUM PREMIUM (Premium) | RESICOLOR SUPER COBERTURA (Standard) RESICOLOR SUPER ACRÍLICO OURO (Premium) RESICOLOR PLATINUM PREMIUM (Premium) | RESICOLOR – MASSA CORRIDA PVA RESICOLOR – MASSA ACRÍLICA RESICOLOR ALVENARIA – MASSA CORRIDA PVA | RESICOLOR ESMALTE COLOR EXTRA RÁPIDO (Standard) RESICOLOR TINTA A ÓLEO RESICOLOR ESMALTE SINTÉTICO OURO PREMIUM (Premium) | RESICOLOR RESITREX E VERNIZES PREMIUM VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|---|--|--|---|---|-------------------------------|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| REVPROL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. 02.936.396/0001-09 | REVPROL GESSO E DRYWALL (especialidade) REVPROL LÁTEX ACRÍLICO (Standard) REVPROL TINTA PREMIUM EMBORRACHADA (Premium) | -- | REVPROL MASSA CORRIDA | -- | -- | QUALIFICADA |
| SBRAS – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA EPP 27.349.820/0001-40 | SBRAS ACRÍLICO FOSCO ECONÔMICO (econômica) SBRAS ACRÍLICO FOSCO SPRO (econômica) SBRAS ACRÍLICO FOSCO STANDARD (Standard) | SBRAS ACRÍLICO SEMIBRILHO STANDARD (Standard) | SBRAS MASSA CORRIDA SBRAS MASSA ACRÍLICA | -- | -- | QUALIFICADA |
| SHERWIN WILLIAMS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. 60.872.306/0001-60 60.872.306/0046-61 | DURAPLAST TINTA ACRÍLICA (econômica) SHERWIN WILLIAMS KEM TONE (econômica) SHERWIN WILLIAMS POLAR (econômica) SHERWIN WILLIAMS NOVACOR GESSO & DRYWALL (especialidade) SHERWIN WILLIAMS NOVACOR COBRE MAIS (Standard) SHERWIN WILLIAMS NOVACOR EXTRA (Standard) SHERWIN WILLIAMS SPAZIO (Standard) SHERWIN WILLIAMS PROCRAFT (Standard) SHERWIN WILLIAMS METALATEX SUPER LAVÁVEL (Premium) SHERWIN WILLIAMS DESIGN (Premium) SHERWIN WILLIAMS NOVACOR PAREDES PRO (Premium) SHERWIN WILLIAMS PROCRAFT (Premium) SHERWIN WILLIAMS AQUACRYL SUPER PREMIUM (Super Premium) SHERWIN WILLIAMS SUPERPAINT (Super Premium) | SHERWIN WILLIAMS NOVACOR EXTRA (Standard) SHERWIN WILLIAMS SPAZIO (Standard) SHERWIN WILLIAMS DESIGN (Premium) SHERWIN WILLIAMS METALATEX SUPER LAVÁVEL BRILHO (Premium) SHERWIN WILLIAMS METALATEX LITORAL (Premium) SHERWIN WILLIAMS METALEX REQUINTE SEMIACETINADO (Premium) | SHERWIN WILLIAMS MASSA CORRIDA SHERWIN WILLIAMS MASSA ACRÍLICA | SHERWIN WILLIAMS NOVACOR ESMALTE SINTÉTICO (Standard) SHERWIN WILLIAMS ESMALTE SINTÉTICO TRADICIONAL (Premium) SHERWIN WILLIAMS ESMALTE SINTÉTICO SUPER SECAGEM (Premium) | SHERWIN WILLIAMS VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|--|---|---|--|--|-----------------------------|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| STO BRASIL REVESTIMENTOS E FACHADAS LTDA. 61.093.621/0001-51 | PINTCOR GESSO (especialidade) STOCOLOR ACRYL PLUS (especialidade) PINTCOR STANDARD (Standard) PINTCOR PREMIUM (Premium) | -- | PINTCOR MASSA CORRIDA | -- | -- | QUALIFICADA |
| TINTAS ALESSI LTDA. 05.007.043/0001-12 | ISABELA ACRÍLICO PROFISSIONAL (econômica) ALESSI GESSO E DRYWALL (especialidade) ISABELA TINTA ACRÍLICA PINTA BEM (econômica) ISABELA ACRÍLICO FOSCO + COBERTURA (Standard) ALESSI COBRE MUITO RENDE MAIS (Standard) ALESSI ACRÍLICO DUPLA AÇÃO (Premium) ALESSI ACRÍLICO SUPERIOR SUPER COBERTURA (Premium) ALESSI ACRÍLICO SUPREMO (Super Premium) | ISABELA ACRÍLICO STANDARD SEMIBRILHO (Standard) ALESSI ACRÍLICO SUPERIOR SUPER SEDA (Premium) ALESSI ACRÍLICO SUPERIOR SUPER LAVÁVEL (Premium) ALESSI ACRÍLICO SUPREMO SUPER PREMIUM (Super Premium) | ALESSI COMPLEMENTOS MASSA CORRIDA ALESSI COMPLEMENTOS MASSA ACRÍLICA | ISABELA ESMALTE SINTÉTICO (Standard) ALESSI TINTA ÓLEO ALESSI ESMALTE SINTÉTICO EXTRA RÁPIDO (Premium) | ALESSI VERNIZ COPAL | QUALIFICADA |
| TINTAS BELLA INDÚSTRIA LTDA. EPP. 27.422.098/0001-21 | TINTAS BELLA ECONÔMICA (econômica) TINTAS BELLA LÁTEX STANDARD (Standard) | TINTAS BELLA ACRÍLICA SEMIBRILHO STANDARD (Standard) | TINTAS BELLA MASSA CORRIDA TINTAS BELLA MASSA ACRÍLICA | TINTAS BELLA ESMALTE SINTÉTICO SECAGEM RÁPIDA (Standard) | TINTAS BELLA VERNIZ PREMIUM | QUALIFICADA |
| TINTAS HIDRACOR S/A 04.706.416/0001-80 | HIDRACOR H GESSO TINTA ACRÍLICA (especialidade) HIDRACOR HPLUS TINTA ACRÍLICA (econômica) HIPERCOR HIPER D+ TINTA ACRÍLICA (econômica) HIDRACOR REND MAIS TINTA ACRÍLICA PROFISSIONAL (econômica) HIDRACOR EXTRA LATEX RENDE MUITO (Standard) HIPERCOR HIPERLAR TINTA ACRÍLICA (Standard) | HIDRACOR EXTRALATEX ACRÍLICO SEMIBRILHO (Standard) | HIDRACOR MASSA CORRIDA HIDRACOR MASSA ACRÍLICA HIPERCOR COMPLEMENTOS ACRÍLICOS – MASSA ACRÍLICA HIPERCOR MASSA CORRIDA IQUINE MASSA ACRÍLICA | -- | -- | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|---|---|---|---|--|---|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| TINTAS IQUINE LTDA. 09.722.463/0001-31 | IQUINE PINTALAR FOSCO AVELUDADO (econômica) IQUINE DIATEX PINTA MAIS (econômica) PLURAL TINTA VINIL-ACRÍLICA (econômica) IQUINE SELA E PINTA GESSO DRYWALL (econômica) IQUINE DELANIL RENDE MUITO (Standard) IQUINE ACABA COM O MOFO (Standard) IQUINE SELA E PINTA (Standard) IQUINE FOSCO DURÁVEL (Premium) IQUINE ACRÍLICO SUPER PREMIUM FOSCO (Super Premium) | IQUINE LIMPA FÁCIL (Standard) IQUINE SEDA SUPER LAVÁVEL (Premium) IQUINE SEMIBRILHO SUPER LAVÁVEL (Premium) | IQUINE MASSA ACRÍLICA IQUINE MASSA CORRIDA PLURAL MASSA CORRIDA | IQUINE DELANIL MADEIRAS E METAIS (Standard) HIDRACOR HIDRAMAIS (Standard) HIPERCOR ESMALTE SINTÉTICO HIPERLAR (Standard) IQUINE DIALINE SECA RÁPIDO (Premium) | IQUINE VERNIZ COPAL IQUINE VERNIZ EXTRARRÁPIDO HIPERLACK VERNIZ COPAL PREMIUM | QUALIFICADA |
| TINTAS LUX LTDA. 08.475.502/0001-80 47.726.693/0001-68 | DURAMAIS TINTA LÁTEX ACRÍLICA (econômica) TINTAS LUX LUXGESSO GESSO E DRYWALL (especialidade) TINTAS LUX LUXCRIL LÁTEX STANDARD (Standard) TINTA LUX COLORIR LÁTEX STANDARD (Standard) | TINTAS LUX TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO (Standard) | TINTAS LUX MASSA CORRIDA TINTAS LUX MASSA ACRÍLICA | EXTRALUX ESMALTE SINTÉTICO (Standard) LUXLAR ESMALTE SINTÉTICO STANDARD (Standard) | TINTAS LUX VERNIZ | QUALIFICADA |
| UNIVERSO TINTAS E VERNIZES LTDA. 01.254.752/0001-41 | UNILAR ACRÍLICO (econômica) UNIVERSO GESSO & DRYWALL (especialidade) UNILAR ACRÍLICO PROFISSIONAL (econômica) UNIVERSO ACRÍLICO STANDARD (Standard) UNIVERSO ACRÍLICO RENDE MUITO + (Standard) UNIVERSO ACRÍLICO PREMIUM (Premium) | UNIVERSO ACRÍLICO STANDARD (Standard) UNIVERSO ACRÍLICO PREMIUM (Premium) | UNIVERSO MASSA CORRIDA UNIVERSO MASSA ACRÍLICA | UNIVERSO ESMALTE SINTÉTICO STANDARD (Standard) UNIVERSO ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM (Premium) | UNIVERSO VERNIZ COPAL PREMIUM | QUALIFICADA |
| VELOZ QUÍMICA, DERIVADOS DE PETRÓLEO E SOLVENTES LTDA. 04.051.523/0001-18 | VELOZ DESTACK ACRÍLICO (econômica) VELOZ NOVO LAR FOSCO ACRÍLICO (econômica) VELOZ TURBO (Standard) VELOZ COLORE ACRÍLICO FOSCA (Premium) | VELOZ RENOVE SEMIBRILHO ACRÍLICO (Standard) VELOZ COLORE PREMIUM SEMIBRILHO (Premium) | VELOZ MASSA CORRIDA PVA VELOZ MASSA ACRÍLICA | VELOZ ESMALTE ALTO BRILHO SECAGEM RÁPIDA (Standard) VELOZ ESMALTE SINTÉTICO B-52 (Premium) | VELOZ VERNIZ EXTRA RÁPIDO E COPAL | QUALIFICADA |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validador.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 17 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| RAZÃO SOCIAL / CNPJ | MARCAS COMERCIALIZADAS | | | | | CLASSIFICAÇÃO |
|--|---|--|---|---|---|---------------|
| | Tinta látex fosca | Tinta látex semiacetinada, acetinada e semibrilho | Massa niveladora | Esmalte sintético Standard e Premium e tinta a óleo | Verniz de uso interior | |
| VERBRÁS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. 07.727.035/0003-38 07.727.035/0002-57 | VERBRÁS VERTEX ACRÍLICO FOSCO (econômica) VERBRÁS VERTEX VINIL ACRÍLICO FOSCO (econômica) VERBRÁS ACRÍLICO FOSCO VPRO POUPE + (econômica) VERBRÁS ACRÍLICO FOSCO ECONÔMICO POUPE + (econômica) VERBRÁS TINTA PARA GESSO (especialidade) VERBRÁS POP ACRÍLICO FOSCO (Standard) VERBRÁS MIX ACRÍLICO FOSCO (Standard) VERBRÁS TINTA ACRÍLICA STANDARD (Standard) VERBRÁS VERCRYL ACRÍLICO (Premium) | VERBRÁS VERTEX SEMIBRILHO (Standard) VERBRÁS VERCRYL TOQUE SUAVE (Premium) VERBRÁS VERCRYL ACRÍLICO SEMIBRILHO (Premium) | VERBRÁS VERLATEX MASSA CORRIDA VERBRÁS VERCRYL MASSA ACRÍLICA | VERBRÁS ESMALTE SINTÉTICO SECAGEM RÁPIDA (Standard) VERBRÁS ESMALTE SINTÉTICO SECAGEM EXTRARRÁPIDA (Premium) | VERBRÁS VERNIZ COPAL VERBRÁS VERNIZ FLASH SECAGEM EXTRARRÁPIDA | QUALIFICADA |
| VINICOLOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS, TEXTURAS E GRAFIATO LTDA. 07.855.544/0001-84 | CIACOLLOR CIALLAR (econômica) CIACOLLOR PROFISSIONAL (econômica) CIACOLLOR CIAGESO (especialidade) CIACOLLOR PERFORMANCE (Standard) CIACOLLOR CIATURBO (Standard) CIACOLLOR SUBLIME (Premium) | PERFORMANCE SEMI BRILHO (Standard) CIACOLLOR SUBLIME (Premium) CIACOLLOR SUPER SUPREMA (Super Premium) | CIACOLLOR COMPLEMENTOS MASSA ACRÍLICA CIACOLLOR COMPLEMENTOS MASSA CORRIDA PREMIUM | CIACOLLOR ESMALTE SINTÉTICO (Standard) | CIACOLLOR VERNIZ COPAL PREMIUM | QUALIFICADA |

Empresas Qualificadas: Empresas participantes do Programa cujas marcas de tintas látex foscas nas cores claras (econômicas, standard, premium e super premium) possuem histórico de conformidade em todos os requisitos de desempenho considerados na norma ABNT NBR 15079-1 e ABNT NBR 15079-2 (poder de cobertura de tinta seca, poder de cobertura de tinta úmida, resistência à abrasão úmida sem pasta abrasiva e resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva), cujas marcas de massas niveladoras possuem histórico de conformidade em todos os requisitos de desempenho considerados na ABNT NBR 15348 (resistência à abrasão e absorção de água); cujas marcas de esmaltes sintéticos standard e premium e tintas a óleo possuem histórico de conformidade em todos os requisitos de desempenho considerados na ABNT NBR 15494 (determinação do teor de sólidos, tempo de secagem por medida instrumental, poder de cobertura de tinta seca por extensão e brilho) e na Lei Federal 11.762/2008 relativa ao limite máximo de teor de chumbo, cujas marcas de vernizes brilhantes a base de solvente de uso interior possuam histórico de conformidade em todos os requisitos de desempenho considerados na ABNT NBR 16211 (determinação do teor de sólidos, tempo de secagem por medida instrumental e brilho) e deve possuir licença ambiental ou protocolo de solicitação de operação em todas as suas unidades fabris.

Empresas Não Qualificadas: Empresas participantes do Programa Setorial da Qualidade cujos produtos alvo apresentaram reprovações durante dois trimestres consecutivos, ou, que no período de análise, incidiram em alguma das não conformidades críticas descrita no documento de Fundamentos do Programa Setorial da Qualidade de Tintas Imobiliárias (SQ/IT084). Entretanto, seus produtos não apresentam histórico de não conformidade ou a reprovação em questão não se refere aos requisitos considerados critérios de não conformidade.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 18 – Empresas Não-Conformes em ordem alfabética (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| EMPRESAS NÃO-CONFORMES | | | | | |
|---|---|--|---|--|---|
| EMPRESAS | Marcas comercializadas de tintas látex econômicas em não conformidade | Marcas comercializadas de tintas látex <i>Standard</i> em não conformidade | Marcas comercializadas de tintas látex <i>Premium</i> em não conformidade | Marcas comercializadas de massas niveladoras em não conformidade | Marcas Comercializadas de esmaltes sintéticos <i>Standard</i> e <i>Premium</i> ou tintas a óleo em não conformidade |
| BRAXBRASIL PRODUTOS QUÍMICOS EIRELI | LEOLAC TINTA ACRÍLICA FOSCO | -- | -- | -- | -- |
| COLORES INDUSTRIA DE TINTAS LTDA | -- | -- | COLORES TECHNOCRIL ACRÍLICA | -- | -- |
| DORATIOTTO & CARVALHO INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS LTDA | NOVA TINTAS LÁTEX ACRÍLICO | -- | -- | -- | -- |
| DURAMAIS TINTAS E IMPERMEABILIZANTES LTDA. | -- | DURAMAIS ACRÍLICO FOSCO STANDARD | -- | -- | -- |
| ELLUS TINTAS LTDA | -- | ELLUS TINTAS ACRÍLICO STANDARD PERFORMAX | -- | -- | -- |
| EXCELLENCE INDUSTRIA DE TINTAS - EIRELI | -- | LONDRES COLOR TINTA ACRÍLICA STANDARD | -- | LONDRES COLOR MASSA CORRIDA | -- |
| HARZ INDUSTRIE GMBH | -- | TINTAS HARZ TURBOCRIL | -- | -- | -- |
| HOROS QUÍMICA DA AMAZÔNIA LTDA. | -- | CITYCOLOR TINTA ACRÍLICA | -- | -- | -- |
| IPÊ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. | IPÊ TROPICAL | TINTA ACRÍLICA IPÊPLUS | -- | -- | -- |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 18 (continuação) – Empresas Não-Conformes em ordem alfabética (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| EMPRESAS NÃO-CONFORMES | | | | | |
|---|---|--|---|--|---|
| EMPRESAS | Marcas comercializadas de tintas látex econômicas em não conformidade | Marcas comercializadas de tintas látex <i>Standard</i> em não conformidade | Marcas comercializadas de tintas látex <i>Premium</i> em não conformidade | Marcas comercializadas de massas niveladoras em não conformidade | Marcas Comercializadas de esmaltes sintéticos <i>Standard</i> e <i>Premium</i> ou tintas a óleo em não conformidade |
| LUPENTEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS E REVESTIMENTOS LTDA. | TINTAS 101 ACRÍLICA PROFISSIONAL | -- | -- | -- | -- |
| MEGA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. | MEGA TINTA ACRÍLICA PROFISSIONAL | -- | -- | -- | -- |
| NATUCOR TINTAS LTDA. | -- | NATUCOR TINTA ACRÍLICA STANDARD | -- | -- | -- |
| OURICOLOR - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS E VERNIZES LTDA. | -- | ANACRYL TINTA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD | -- | -- | -- |
| PHD TINTAS DO BRASIL LTDA. (TINTAS ALTEZZA) | -- | -- | -- | MASSA CORRIDA ALTEZZA SUPER PREMIUM | -- |
| TECLUX TINTAS LTDA. EPP | TECLUX LÁTEX ACRÍLICA | -- | -- | -- | -- |
| TINTAS FREVO INDUSTRIAL LTDA. | TINTAS FREVO FREVOLAR | -- | -- | -- | -- |

Continua.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docuSign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.

Tabela 18 (continuação) – Empresas Não-Conformes em ordem alfabética (período de validade: 16/05/2023 a 15/08/2023)

| EMPRESAS NÃO-CONFORMES | | | | | |
|--|---|--|---|--|---|
| EMPRESAS | Marcas comercializadas de tintas látex econômicas em não conformidade | Marcas comercializadas de tintas látex <i>Standard</i> em não conformidade | Marcas comercializadas de tintas látex <i>Premium</i> em não conformidade | Marcas comercializadas de massas niveladoras em não conformidade | Marcas Comercializadas de esmaltes sintéticos <i>Standard</i> e <i>Premium</i> ou tintas a óleo em não conformidade |
| TINTAS TELHACOR LTDA | -- | -- | TELHACOR ACRÍLICO PREMIUM | -- | -- |
| VELUTEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TINTAS LTDA. | -- | VELUTEX VELUCRYL | -- | -- | -- |
| VILLACRIL TINTAS LTDA. | SPARTEX VILLAVINIL VILLACRIL TINTA ACRÍLICA | -- | -- | -- | -- |

Empresas não-conformes: Empresas que participam ou não do Programa da Qualidade cujas marcas de tintas látex econômicas, *standard* ou *premium* nas cores claras possuam histórico de não-conformidade em um ou mais requisitos de desempenho abordados na norma ABNT NBR 15079-1, quais sejam: *poder de cobertura de tinta seca, poder de cobertura de tinta úmida e resistência à abrasão úmida sem pasta abrasiva ou resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva*, cujas marcas de massas niveladoras possuam histórico de não conformidade em um ou mais requisitos de desempenho abordados na norma ABNT NBR 15348, quais sejam: *absorção de água e resistência à abrasão*, cujas marcas de esmaltes sintéticos *standard* possuam histórico de não-conformidade em um ou mais requisitos de desempenho considerados na ABNT NBR 15494, quais sejam: *determinação do teor de sólidos, tempo de secagem por medida instrumental, poder de cobertura de tinta seca por extensão e brilho* e cujas marcas de esmaltes sintéticos *standard* e *premium* não atendam à Lei Federal 11.762 de 1º agosto de 2008.

A autenticidade das assinaturas digitais deste documento pode ser conferida no site: <https://validator.docusign.com/>

A reprodução desse documento só pode ser feita de forma integral, sem alterações ou omissão de qualquer parte.