ENTRADA DE DESENVOLVIMENTO

INFORMAÇÕES INICIAIS

SOLICITANTE	**Caio**	**DATA**	**22/10/2026**
PROJETO		**PRAZO**	
CLIENTE	**OMECO**	**SEGMENTO**	**MAQUINAS**

DESCRIÇÃO DO OBJETIVO DO PROJETO:

Solicitação: PROVA DE COR
Linha: 111 E 572
Cor: VARIAS
Brilho: SEGUIR ITEM
Substrato que será aplicado: AÇO CARBONO
Demanda: 18 LITROS
Contaminação do sistema: NÃO

ANÁLISE DE MERCADO

Estimativa/Mês

18 LITROS

Informações adicionais

INFORMAÇÕES PRODUTOS CONCORRENTES

O produto tem concorrentes ou similares? Se sim, quais?

Quais materiais técnicos se tem do produto?

BT - Boletim técnico	Sim		Não	
FISPQ	Sim		Não	
Amostra	Sim		Não	

Outros documentos? Quais?

Custo dos produtos similares

ITEM	Custo	Volumetria	Peso
Comp. A			
Comp. B			
Comp. C			
Diluente			

e/ou

PRODUTO PREPARADO	
Custo (R$/L)	

Observações

INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

INFORMAÇÕES INICIAIS

Produto
(Epóxi, PU, Alquídico, Acrílico, Nitro, UV etc.)

Tipo
(base água ou solvente, LS/MS/HS)

PU E SINTETICO	SOLVENTE

Sistema
(Primer, Intermediário, Acabamento, DF)
ACABAMENTO

Aspecto

Brilhante		Fosco	
Semi brilho		Semi fosco	

Secagem ao Toque	**Secagem ao manuseio**
Tempo/Temperatura	**Tempo/Temperatura**
Não informado	Não informado

Sólidos/ Massa	**Sólidos/Volume**	**Outras informações sobre a cura**
Não informado	Não informado	

Repintura	**Pot life/ gel time**	**Prazo de validade**
Não informado	Não informado	

COR

Especificar cor/cores

Padrões customizados - coletar painel ou amostra líquida

Sim [ ] Não [ ]

Catálogo padrão de cor

VOLUMETRIA E TIPO DE EMBALAGEM

[ ] **Monocomponente** [X] **Bicomponente** [ ] **Tricomponente**

Volumetria (0,9 L |3,6 L | 18,0 L ...)	**Embalagem** (plástica, metálica)	**Rótulo/layout específico?**

Relação de mistura? Sim, qual? [ ] Não [ ]

SUBSTRATO E PREPARO DE SUPERFÍCIE

Substrato

Metálicos: ferro fundido, aço, alumínio, galvanizado.
Madeira: pinus, MDF, MDP.
Plástico: PP, PE, ABS, etc.

AÇO CARBONO

Preparo de Superfície

lixamento - especificar a lixa, desengraxe, jateamento abrasivo, etc.

LIMPEZA

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO DO PRODUTO

Processo de aplicação	**Equipamento**
imersão, pistola, robô, etc, boneca, rolo, pincel, trincha, espátula, rodo	caneca, tanque, airless, mistura no bico, pistola convencional, etc.

PISTOLA

Espessura (µm)

Seca ao ar ou estufa

Temperatura Aplicação

CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE USO DO PRODUTO

Tipo de atmosfera
(C1, C2, C3, C4, C5, CX)

Categoria
very low (VL), low (L), medium (M), high (H), very high (VH), and extreme (E)

Tipo de ambiente (Abrigado/ Desabrigado)

Temperatura de operação

A estrutura pintada estará imersa em algum produto? Se sim, qual?

O produto deverá apresentar resistência a produtos químicos? Quais?

O produto terá contato com algum tipo de alimento/água potável?
Necessita Laudo/Certificado externo?

REQUISITOS FUNCIONAIS E DE DESEMPENHO

O cliente possui especificação de testes para homologação?

O que é necessário para atender? Solicitar cópia atualizada da especificação/ norma e processo de homologação.

O produto deve apresentar algum diferencial?

REQUISITOS ESTATUTÁRIOS E REGULAMENTARES

Existem Normas, Leis ou Portarias a serem atendidas? Quais?

OBSERVAÇÕES/ DEMAIS INFORMAÇÕES