

**ENTRADA DE DESENVOLVIMENTO****INFORMAÇÕES INICIAIS**

|             |        |          |            |
|-------------|--------|----------|------------|
| SOLICITANTE | KAWANA | DATA     | 04/03/2024 |
| PROJETO     |        | PRAZO    |            |
| CLIENTE     | C04017 | SEGMENTO |            |

**DESCRIÇÃO DO OBJETIVO DO PROJETO:**

REFORMULAÇÃO

**ANÁLISE DE MERCADO**

Estimativa/Mês

Informações adicionais

**INFORMAÇÕES PRODUTOS CONCORRENTES**

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

Quais materiais técnicos se tem do produto?

Outros documentos? Quais?

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

Custo dos produtos similares

| ITEM      | Custo | Volumetria | Peso |
|-----------|-------|------------|------|
| Comp. A   |       |            |      |
| Comp. B   |       |            |      |
| Comp. C   |       |            |      |
| Diluyente |       |            |      |

e/ou

**PRODUTO PREPARADO**

Custo (R\$/L)

Observações

**INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO****INFORMAÇÕES INICIAIS**

Produto

(Epóxi, PU, Alquídicó, Acrílico, Nitro, UV etc.)

Tipo

(base água ou solvente, LS/MS/HS)

Sistema

(Primer, Intermediário, Acabamento, DF)

Aspecto

Brilhante

Fosco

**Secagem ao Toque**

Tempo/Temperatura

**Secagem ao manuseio**

Tempo/Temperatura

Semi brilho

Semi fosco

**Sólidos/ Massa****Sólidos/Volume****Outras informações sobre a cura****Repintura****Pot life/ gel time****Prazo de validade****COR****Especificar cor/cores****Padrões customizados - coletar painel ou amostra líquida**

Sim

Não

**Catálogo padrão de cor****VOLUMETRIA E TIPO DE EMBALAGEM**

Monocomponente

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.

**Preparo de Superfície**lixamento - especificar a lixa, desengraxe,  
jateamento abrasivo, etc.**CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO DO PRODUTO****Processo de aplicação**imersão, pistola, robô, etc, boneca, rolo, pincel,  
trincha, espátula, rodo**Equipamento**caneca, tanque, airless, mistura no bico, pistola  
convencional, etc.**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

REFORMULAÇÃO/URGENTE  
VOLNI IRÁ PRODUIR UM NOVO CODIGO