

	Formulário de Solicitação de Desenvolvimento de Produto (SDP)		Versão 005		
			Nº Documento: CL-005		
			Autor Juliano SGI		
Químico:	Data: 25/10/2023	Representante:			
Tipo de solicitação					
Amostra ☐	Desenvolvimento ☒	Prova de cor ☐	Outro _____ ☐		
Empresa: TGM	CNPJ:	Cliente novo ☐	Cliente Realfix ☐		
DADOS DOS PRODUTOS SOLICITADOS					
Qtde	Produto	Código	Norma	Contra Amostra	Previsão
	TRANSFORMAR PLANO				
	DE PINTURA				
	DE C4 PARA C5				
Previsão consumo futuro (L):		Fornecedor atual:	Preço estimado:		
SEGMENTO					
Metal ☒	Madeira ☐	Flexografia ☐	Especialidades ☐	Outro: _____ ☐	
SUBSTRATO					
Metais		Madeiras		Plásticos	
Aço Carbono	☒	MDF	☐	PET	☐
Alumínio	☐	Compensado	☐	PVC	☐
Galvanizado	☐	Aglomerado	☐	PP	☐
Galvanizado a Fogo	☐	Pinus	☐	PP Metálico	☐
Outros: _____	☒	Outros: _____	☐	Outros: _____	☐
BRILHO					
Metal		Madeira		Plástico/Papel	
Fosco	0 - 10 UB ☐	Fosco	0 - 20 UB ☐	Semi-Brilho	☐
Acetinado	11 - 29 UB ☐	Acetinado	21 - 45 UB ☐	Brilhante	☐
Semi-brilho	30 - 59 UB ☒	Semi-brilh	46 - 70 UB ☐		
Brilhante	60 < UB ☐	Brilhante	70 < UB ☐		

PREPARO SUPERFÍCIE		
Metal	Madeira	Plástico
Lixamento 220 ☒	Lixamento 220 ☐	Não aplicável
Lixamento 180 ☒	Lixamento 180 ☐	
Jateamento ☐	Outro: _____ ☐	
Galvanização ☐		
Desengraxe ☒		
Fosfatização ☐		
Decapante ☐		
Outro: _____ ☐		
SECAGEM		APLICAÇÃO
Ao Ar ☒	Estufa ☐	Pistola convencional ☒
Ao Toque: _____	Tempo: _____	Rolo ☐
Entre demãos: _____	Temperatura: _____	Imersão ☐
Manuseio: _____	Flash Off: _____	Airless ☐
Final: _____		Outro: _____ ☐
Túnel UV ☐		
INFORMAÇÕES ADICIONAIS		CONCORRENTE
CONFORME ALINHADO COM ENGENHEIRO WILLIAN FORMULAR PLANO DE PINTURA DE ISSO 12944 C4-M PARA C5		Nome comercial do produto atual: _____
PLANO DE PINTURA PARA ATUALIZAÇÃO ESTA EM ANEXO		Catálise: _____
		Diluição: _____
		Valor pago atual: _____
ANÁLISE CRÍTICA		
Nome e Departamento:	Aprovada ☐ Reprovada ☐	Motivo:
Entrada no Laboratório:	Data de análise:	Químico responsável:
Saída do Laboratório:		