

		Formulário de Solicitação de Desenvolvimento de Produto (SDP)		Versão 005	
				Nº Documento: CL-005	
				Autor Juliano SGI	
Químico:		Data: 04/07/2023		Representante: Caio Murilo	
Tipo de solicitação					
Amostra		Desenvolvimento		Prova de cor	
				Outro X INDICAÇÃO	
Empresa: AIZ		CNPJ:		Cliente novo Cliente Realfix x	
DADOS DOS PRODUTOS SOLICITADOS					
Qtde	Produto	Código	Norma	Contra Amostra	Previsão
Previsão consumo futuro (L): Sem previsão ainda		Fornecedor atual:		Preço estimado:	
SEGMENTO					
Metal X		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 180 ☐ Jateamento ☐ Galvanização ☐ Desengraxe ☐ Fosfatização ☐ Decapante ☐ Outro: _____ ☐	Lixamento 220 Lixamento 180 ☐ Outro: _____ ☐	Não aplicável
SECAGEM		
Ao Ar ☐ ☐ Ao Toque: _____ Entre demãos: _____ Manuseio: _____ Final: _____	Estufa ☐ Tempo: _____ Temperatura: _____ Flash Off: _____	Pistola convencional ☐ Rolo ☐ Imersão ☐ Airless ☐ Outro: _____ ☐
Túnel UV ☐		
INFORMAÇÕES ADICIONAIS		CONCORRENTE
O cliente precisa de um material para ser aplicado em placas de de aço xadrez que será o piso de uma carreta que, em seu interior, teremos trabalhadores transitando com sapatos sujos com material abrasivo (ambiente de mina de minério de ferro). Assim, precisaria da especificação de uma tinta que seja muito resistente a abrasão e proteja bem a chapa de aço xadrez contra corrosão. Essas chapas não ficaram expostas ao tempo.		Nome comercial do produto atual: _____ Catálise: _____ Diluição: _____ Valor pago atual: _____
ANÁLISE CRÍTICA		
Nome e Departamento:	Aprovada ☐ Reprovada ☐	Motivo:
Entrada no Laboratório:	Data de análise:	Químico responsável:
Saída do Laboratório:		