	FICHA EN	/ DESENVOLVIMENTO - S	OLUÇÃO SEM INFO	ORMAÇÕES SUFICI	ENTES PARA CARA	ACTERIZAÇÃO DE D	ESEMPENHO				
5				GUARDA-CORPO							
GUARDA-CORPO			TIPOLOGIA DA EDIFICAÇÃO		TIPO DE USO		DESCRIÇÃO GUARDA CORPO				
2500,0mm			TERREA	EDIFICIOS COM +1 PAVIMENTO	PRIVATIVO	COLETIVO	Guarda corpo em aço montantes estruturai:		dil com comprimento de 2,	com comprimento de 2,58metros. Distância entre	
			TIPO DE FI				HAMENTO				
			ARGAMASSA	ARGAMASSA PARAFUSO E BUCHA GRADIL VIDRO							
			DESCRIÇÃO	MATERIAL	DIÂMETRO (mm)	COMPRIMENTO (mm)	ALTURA (mm)	DISTÂNCIA ENTRE MONTANTES (mm)	DESCRIÇÃO DA FIXAÇÃO DO GUARDA CORPO NO SVVE		
			1. Perfil do Peitoril	aço		2500	1150		Soldado e grauteado, com profundidade de ancoragem de 100mm.		
			2. Montantes verticais	aço							
			3. Vidro								
			4. Travessas								
			5. Base do guarda corpo	concreto							
		DESEMPE	NHO ESTRUTURAL - rec	quisitos e critérios confo	rme a ABNT NBR 1471	18:2008					
REQUISITOS	R1. ESFORÇO HORIZONTAL		PARÂMETROS					RESULTADO		Observações	
CRITÉRIOS		MÍNIMO		INTERMEDIARIO		SUPERIOR					
C1.Esforço horizontal aplicado no sentido de fora para dentro	C1. 1 - Deformação sob pré-carga de 200 N/m	Deslocamento horizontal	≤7 mm					1	APROVADO	resultado da maior deformação (mm)	
	C1. 2 - Deformação sob carga de uso 400 N/ m	Deslocamento horizontal instantâneo	≤ 20 mm					1,1		resultado da maior deformação (mm)	
	C1. 3 - Deformação residual	Deslocamento horizontal residual	≤ 3 mm					1		resultado da maior deformação (mm)	
C2.Esforço horizontal aplicado no sentido de dentro para fora	C2. 1 - Deformação sob pré-carga de 200 N/m	Deslocamento horizontal	≤ 7 mm					1,1	— APROVADO	resultado da maior deformação (mm)	
	C2. 2 - Deformação sob carga de uso 400 N/ m	Deslocamento horizontal instantâneo	≤ 20 mm					1,2		resultado da maior deformação (mm)	
	C2. 3 - Deformação residual	Deslocamento horizontal residual	≤ 3 mm					0,2		resultado da maior deformação (mm)	
	C2. 4 Deformação sob carga de segurnaça 680 N/m	Deslocamento horizontal	≤ 150 mm					4,1		sem ocorrência	
REQUISITOS	R2. ESFORÇO VERTICAL	PARÊ			IETROS			RESULTADO		Observações	
CRITÉRIOS		мі́ммо		INTERMEDIARIO		SUPERIOR				Case. Jugoes	
C1.Esforço vertical	C1. 1 - Deformação sob carga de segurança 680N/m	Deslocamento vertical instantaneo	≤ 20 mm					0,2	— APROVADO	deslocamento	
	C1. 2 - Deformação residual	Deslocamento horizontal residual	≤ 8 mm					0		deslocamento	
REQUISITOS R3. RESISTÊNCIA A IMPACTOS			PARÂMETROS					RESULTADO		Observações	
CRITÉRIOS		MÍNIMO		INTERMEDIARIO		SUPERIOR		RESOLIADO		Obsci vações	
C1.Resistência a impactos	C1.1 - Impacto de corpo mole 600 J	Não deve ocorrer ruptura e destacamento das fixações						Atende	APROVADO		
		Não deve ocorrer queda do elemento de fechamento ou de suas partes						Atende			
		São toleradas afrouxamento de fixações						Atende			
		São toleradas ruptura ou deformações em qualquer elemento do guarda corpo, desde que não permita a passagem do gabarito prismático de (25 x 11 x 110) cm						Atende			