			F	ICHA EM DESENVOLVIMENTO -	SOLUÇÃO SEM INFORMAÇ	ÕES SUFICIENTES PARA CARAC	CTERIZAÇÃO DE DESEMPENH	0			
8			DE VEDAÇÃO VERTICAL INTE					PAR-115 (REV-7 a 10)			
BLOCOS CERÂMICOS				TIPOLOGIA DA	EDIFICAÇÃO  EDIFICIOS COM +1 PAVIMENTO	PESO DO SISTEM > 60 kgf/m² (PESADO)	A CONSTRUTIVO  ≤ 60 kgf/m² (LEVE)		DESCRIÇÃO PA	AREDE	
3 2 1				TERNEA		(O VERTICAL INTERNO	S OU KBI/III (LEVE)		cos cerâmicos do tipo vedação, com furo na horizontal, de espessura s e horizontais, revestidas com gesso de 5mm de espessura em amba		
				COM FUNÇÃO ESTRUTURAL	SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	Altura parede	h = 2,50 m	·	Tectical Control (1975), constant control (1975)		
				DESCRIÇÃO SVVI	MATERIAL	ESPESSURA (mm)	DENSIDADE	CLASSE	RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA	PERMEABILIDADE	
5mm 115mm	5mm			Revestimento     Assentamento dos blocos	gesso Argamassa	5 NI					
				3. Bloco	cerâmico	115					
				4. Revestimento	gesso  SEGURANÇA ESTRUTURAL	5					
REQUISITO	R1.Estabilidade e Resisté	ència estrutural do SVVI				ÂMETROS			RESU	JLTADO	Observações
	CRITÉRIOS  C1.Estado Limite Último (ELU)		MÍNIMO  Atende as premissas de projeto.		INTERMEDIARIO  sem critério		SUPERIOR sem critério		Resultado Classificação		
R2.Deslocamento , fissuras e ocorrência de falhas nos SVVI				PARÂMETROS		Jenerola		RESU	JLTADO	Observações	
C2 Limitação do declocamentos fissua	CRITÉRIOS  C2.Limitação de deslocamentos, fissuras e descolamentos para cargas permanmentes e		MÍNIMO  Não ocorrência de falhas, tanto nas paredes como nas interfaces da parede		INTERMEDIARIO		SUPERIOR		Resultado	Classificação	
	deformações impostas		com outros componentes		sem critério		sem critério				
REQUISITO	R.3. Solicitação de Carga Suspensas atua				PARÂ	ÂMETROS			RESU	JLTADO	Observações
	CRITÉRIOS			1ÍNIMO		MEDIARIO		JPERIOR	Resultado	Classificação	
C.3 Capacidade de	e Suporte para peças suspens	as	Carga por ponto 0,4 kN	dh≤ h / 500	Carga por ponto 0,5 kN  Não ocorrência de fissuras ou	dh≤h/500	Carga por ponto 0,6 kN  Não ocorrência de fissuras ou	dh ≤ h / 500	NI NI	Mínimo (M)	Bucha UX - 8
	R.4 Impacto de Corpo Mo	le incidente nos SVVI sem	Ocorrência de fissuras toleráveis	dhr≤h / 2500	destacamentos	dhr ≤ h / 2500	destacamentos	dhr ≤ h / 2500	Não ocorrência		
REQUISITO	função e		N	1ÍNIMO		ÀMETROS MEDIARIO	SL	JPERIOR	RESU Resultado	JLTADO Classificação	Observações
	C4. 1 Estado Limit		Energia de 60J	dh ≤ h / 125	Energia de 120J	dh≤h/125	Energia de 120J	dh ≤ h / 125			
C 4. Resistência a Impactos de Corpo mole	dh = deslocamento horizontal e dhr = deslocamento horizontal residual		( Não ocorrência de falhas)	dhr ≤ h / 625	( Não ocorrência de falhas)	dhr ≤ h / 625	( Não ocorrência de falhas)	dhr ≤ h / 625			
	C 4.2 Estado Lim		Energia de 120J	Não ocorrência de ruína e são permitidas falhas localizadas	Energia de 120J	Não ocorrência de ruína	Energia de 120J	Não ocorrência de ruína			
	Ações transmitidas por porta CRITÉRIOS	is	N.	1ÍNIMO		ÂMETROS MEDIARIO	SI	JPERIOR	RESU Resultado	JLTADO Classificação	Observações
CRITERIOS  C.5.1 Fechamento Brusco			10 operações de fechamento brusco Não devem apresentar falhas entre a porta e o SVVIE			sem critério		SUPERIOR sem critério			
C.5.2 Resitência ao Impacto de Corpo Mole			brusco porta e o SVVIE  Energia de 240 J  Não pode ocorrer arrancamento marco e instabilidade da parede		sem	n critério	sem critério				
REQUISITO R.6 Impacto de Corpo Duro Incidente nos SVVI sem função estrutural					PARÁ	ÂMETROS			RESULTADO		Observações
CRITÉRIOS			N	Não ocorrência de falhas que	INTER	MEDIARIO	SL	PERIOR	Resultado  Não ocorrência de falhas que	Classificação	Onservações
			Energia de 2,5J	comprometam o estado limite de serviço	Energia de 2,5J	Não ocorrência de falhas e a profundidade mossa ≤ 2,0 mm	Energia de 2,5J	Não ocorrência de falhas e a profundidade mossa ≤ 2,0 mm	comprometam o estado limite de serviço		
C.6. Resistência a Impactos de Corpo Duro			Energia de 10J	Não ocorrência de ruína por ruptura ou traspassamento	Energia de 10J	Não ocorrência de ruptura e transpasse	Energia de 10J	Não ocorrência de ruptura e transpasso	Não ocorrência de ruína nor	Mínima (M)	
REQUISITO argas de Ocupação parapeito			daspassamento	PARÁ	ÂMETROS				JLTADO		
CRITÉRIOS  C. 7. 1 Determinação do Esforço Estático Horizontal dh = deslocamento horizontal dhr = deslocamento horizontal estimal dhr = deslocamento horizontal residual  C. 7. 2 Determinação do Esforço Estático Vertical dr = deslocamento vertical dhr = deslocamento vertical estático Vertical dhr = deslocamento vertical estático Vertical dhr = deslocamento vertical estático Vertical estático dhr = deslocamento vertical estático de Resistência a Impactos		N	1ÍNIMO		MEDIARIO	SL	JPERIOR	Resultado	Classificação	Observações	
		ntal	Não deve apresentar ruptura e não deve ocorrer afrouxamento  Pré carga dh < 7 mm Carga dh < 20mm dhr < 3 mm		sem	n critério	sem critério				
		Não deve apresentar ruptura e não deve ocorrer afrouxamento		sem	n critério	ser	n critério				
		os	Não deve apresentar ruptura e não livre passagem do gabarito prismático		sem critério		sem critério		_		
dh = desloca	mento horizontal residual		deve ocorrer afrouxamento	(25 x 11 x 11) cm	SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO		351	remeno			
REQUISITO	R1. Dificultar a ocorrência d	le inflamação generalizada				ÂMETROS			RESU	JLTADO	Observes#es
	CRITÉRIO		I:	501182	ABNT	NBR 9442	AS	TM E662	Resultado	Classificação	Observações
		tabilida da	^	p.				p.			
C1. Avaliação da reação ao fogo da face	C 1.1 Ignii	tabilidade I II	Combustível	B 30°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s) Combustível	A Ip ≤ 25	B Ip≥25	A Dm ≤ 450	B  Dm > 450			
C1. Avaliação da reação ao fogo da face interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos	Classe	1	Incomustível (T≤	30°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)	ip ≤ 25 25 < ip ≤ 75 75 < ip ≤ 150	ip ≥ 25 25 < ip ≤ 75 75 < ip ≤ 150	A				
interna dos SVV e respectivos miolos	Classe	I II III IV V VI	Incomustível (TS: Combustível Combustível Combustível	30°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustível  Combustível  Combustível	p ≤ 25   25 <  p ≤ 75   75 <  p ≤ 150   150 <  p ≤ 400   p > 400	lp ≥ 25 25 < lp ≤ 75	A  Dm ≤ 450	Dm > 450 Dm > 450 Dm > 450 Dm > 450	RESU	JITADO	
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS	I II III IIV V V VI agação do incêndio	Incomustivel (TS: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel	00'. m ≤ 50% e T f ≤ 10s)  Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel		Ip ≥ 25   25 <  p ≤ 75   75 <  p ≤ 150   150 <  p ≤ 400   Ip > 400   METROS	A  Dm ≤ 450  AS	Dm > 450	RESU Resultado	JLTADO Classificação	Observações
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO	Classe R2. Dificultar a prop	I II III IIV V V VI agação do incêndio	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel	00°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel B00°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)	1p ≤ 25   25 < 1p ≤ 75   75 < 1p ≤ 150   150 < 1p ≤ 400   1p > 400   ABNT	Ip ≥ 25   25 <  p ≤ 75   75 <  p ≤ 150   150 <  p ≤ 400   Ip > 400   AMETROS	A  Dm ≤ 450  AS	Dm > 450 TM E662 B			Observações
interna dos SVV e respectivos miolos Isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS	I II III IV V V I agação do incêndio I tabilidade I II III IV IV	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Incomustivel A Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel	00', m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel  501182  B 00', m ≤ 50% e Tf ≤ 10s) Combustivel Combustivel Combustivel		$\begin{array}{c}  p \geq 25 \\ 25 <  p \leq 75 \\ 75 <  p \leq 150 \\ 150 <  p \leq 400 \\  150 <  p \leq 400 \\  p > 400 \\ \\ \hline \text{AMETROS} \\ \\  p \geq 25 \\ 25 <  p \leq 75 \\ 75 <  p \leq 150 \\  p \leq 150 \\ $	A  Dm ≤ 450	Dm > 450			Observações
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availiação da reação ao fogo de face  externa das vedações verticais que  compõem a fachada	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel [Ts: Combustivel Combustivel  A	00', m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel  Combustivel		$p \ge 25$   $25 <  p \le 75$   $75 <  p \le 150$   $150 <  p \le 400$   $1p > 400$   $400$   $400$	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado	Classificação	Observações
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availiação da reação ao fogo de face  externa das vedações verticais que	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS  C 2.1 Ignii  Classe	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel	90°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel		$p \ge 25$   $25 <  p \le 75$   $75 <  p \le 150$   $150 <  p \le 400$   $1p \ge 400$   $400$   $400$	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado		Observações Observações
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availiação da reação ao fogo de face  externa das vedações verticais que  compõem a fachada	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel	00', m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel		p ≥ 25 25 <   p ≤ 75 75 <   p ≤ 150 150 <   p ≤ 400   p > 400   p > 400   METROS   B	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado	Classificação	
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availiação da reação ao fogo de face  externa das vedações verticais que  compõem a fachada	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut  CRITÉRIOS	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel	00', m ≤ 50% e T f ≤ 10s)  Combustivel			A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado	Classificação	
intema dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face extema das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut  CRITÉRIOS  C 3.1 Est.	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel	90°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com	Ip S 25   25 < Ip S 75   75 < Ip S 150   150 < Ip S 400   Ip > 4		A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado	Classificação	
intema dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face extema das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS  C 2.1 Ignil  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut  CRITÉRIOS  C 3.1 Esta	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel	307, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com	Ip S 25   25 < Ip S 75   75 < Ip S 150   150 < Ip S 400   Ip > 4	Ip ≥ 25   25 < Ip ≤ 75   75 < Ip ≤ 150   150 < Ip ≤ 400   Ip ≥ 400   Ip ≥ 400   MMETROS   Ip ≥ 25   25 < Ip ≤ 75   75 < Ip ≤ 150   Ip ≥ 400   Ip ≥ 400	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado	Classificação	
intema dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face extema das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS  C 2.1 Ignil  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut  CRITÉRIOS  C 3.1 Esta  3.3 Isolação	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel	307, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com		Ip ≥ 25   25 < Ip ≤ 75   75 < Ip ≤ 150   150 < Ip ≤ 400   Ip ≥ 400   Ip ≥ 400   MMETROS   Ip ≥ 25   25 < Ip ≤ 75   75 < Ip ≤ 150   Ip ≥ 400   Ip ≥ 400	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado RESU RESU	Classificação	
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut  CRITÉRIOS  C 3.1 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruído perm vedação vertical	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Ombustivel Ombustivel Combustivel Ombustivel Ombustivel Ombustivel Ombustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Ombustivel	307, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com		Ip ≥ 25   25 <   p ≤ 75   75 <   p ≤ 150   150 <   p ≤ 400   Ip ≥ 400   Ip ≥ 400   Ip ≥ 400   Ip ≥ 25   25 <   p ≤ 75   75 <   p ≤ 150   Ip ≥ 400   Ip	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado RESU RESU	Classificação  UTADO  Classificação	
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação	Classe  R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta 3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Ombustivel Ombustivel Combustivel Ombustivel Ombustivel Ombustivel Ombustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Ombustivel	90°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel	19 ≤ 25   25 < 19 ≤ 75   75 < 19 ≤ 190   150 < 19 ≤ 400   19 ≥ 400   19 ≥ 400   PARJ   ABNT   A   19 ≤ 25   25 < 19 ≤ 75   75 < 19 ≤ 190   150 < 19 ≤ 400   19 ≥ 400   PARJ   120   Impacto de 201   Não inflamação d   Verificação do aumento da temp	Ip ≥ 25   25 <  p ≤ 75   75 <  p ≤ 150   150 <  p ≤ 400   1p > 400   AMETROS   B   Ip ≥ 25   25 <  p ≤ 75   75 <  p ≤ 150   150 <  p ≤ 400   AMETROS   Não ocorrer sinal de instabilidade ou colapso.   o chumaço de algodão	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado RESU RESU	Classificação  UTADO  Classificação	Observações
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação	Classe  R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta 3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), na	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel(Ts: Combustivel Combustivel Combustivel A Incomustivel Combustivel C	90°, m ≤ 50% e T f ≤ 10s)  Combustivel		Ip ≥ 25   25 <  p ≤ 75   75 <  p ≤ 150   150 <  p ≤ 400   Ip > 400   Ip > 400   METROS   B   Ip ≥ 25   25 <  p ≤ 75   75 <  p ≤ 150   150 <  p ≤ 400   Ip > 400   METROS   Minutos   Mi	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado  RESU  RESU	Classificação  UTADO  Classificação	Observações
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação	Classe  R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Est  C 3.2 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruído perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), na ambiente o	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Ombustivel Combustivel Comb	10°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com		≥ 25	A  Dm ≤ 450 Sm ≤ 450 Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado  RESU  RESU	Classificação  UTADO  Classificação  UTADO  Classificação	Observações Observações
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação	Classe  R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta 3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), na	I II I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Ombustivel Combustivel Comb	10°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com		≥ 25	A  Dm ≤ 450 Sm ≤ 450 Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado  RESU  RESU	Classificação  UTADO  Classificação  UTADO  Classificação	Observações Observações
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS	Classe  R2. Dificultar a prop  CRITÉRIOS  C 2.1 Ignii  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut  CRITÉRIOS  C 3.1 Est.  C 3.2 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Niveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no ambiente s  C 1.2 Parede entre unidade (parede de geminação), no ambientes se  C 1.3 Parede cetga de dorm	I II III III III IV V V V agação do incêndio  tabilidade III IV V V V I richidade III IV V V V I richidade III IV V V I IV IV	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel(Ts: Combustivel A0 a 44	90°, m ≤ 50% e T f ≤ 10s)  Combustivel Co			A  Dm ≤ 450 Dm ≤ 50	Dm > 450	Resultado  RESU  RESU	Classificação  ULTADO  Classificação  Classificação  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2.Avallação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta 3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no ambiente c C 1.2 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente corredores de geminação), no cambiente corredores de geminação, no cambiente corredores de geminações de geminações de geminações de geminações de geminações de geminações	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel Com	107 m ≤ 50% e T f ≤ 10s)	Ip S 25   25 < Ip S 75   75 < Ip S 150   150 < Ip S 400   Ip S 4	2   25	A  Dm ≤ 450	Dm > 450 Dm	Resultado  RESU  RESU	Classificação  ULTADO  Classificação  ULTADO  Classificação  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS	Classe  R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Ignii Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Est.  C 3.2 Esta 3.3 Isolaçã  R1. Niveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no ambiente te C 1.2 Parede entre unidade (parede de geminação), no ambiente se C 1.3 Parede entre unidade (parede de geminação), no ambiente se C 1.4 Parede entre unidade (parede de geminação), no ambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente se C 1.5 Parede entre unidade	I II I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A0 a 44  45 a 49	107 m ≤ 50% e T f ≤ 10s)		2   25	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU	ILTADO  Classificação  ULTADO  Classificação  Não atende  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.2 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no ambiente con consumento de parede de geminação), no cambiente con consumento de parede de geminação), no cambiente con consumento de parede de geminação, no cambiente consumento de parede de geminação, no cambiente consumento de parede de geminação, no cambiente con consumento de parede de geminação, no cambiente consumento de parede de parede de geminação, no cambiente consumento de parede de parede de par	I II III III III III IV V V V agação do incêndio  tabilidade III III IV V V tabilidade III IV V V V or do incêndio preservar a ural da edificação  abilidade III IV V V II IV IV IV IV IV IV IV IV I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel(Ts: Combustivel A0 a 44	90°, m ≤ 50% e T f ≤ 10s)  Combustivel Co			A  Dm ≤ 450 Dm ≤ 50	Dm > 450	Resultado  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU	Classificação  ULTADO  Classificação  Classificação  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no a ambiente se compose de geminação), no compose de geminação, no compose de sea de compose de gemenação, no compose de gemenaçã	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A	107, m ≤ 50% e T f ≤ 1063	Ip ≤ 25   25 < 1p ≤ 75   75 < 1p ≤ 1p ≤ 75   75 < 1p ≤ 1p ≤ 1p ≤ 1p ≤ 1p ≤ 1p ≤ 400   1p ≥ 400		A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU	ULTADO  Classificação  ULTADO  Classificação  Não atende  Não atende  Minimo (M)	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2  Para o Critério C 1.3
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), na o ambiente o c 1.2 Parede entre unidade (parede de geminação), no o ambiente o c 1.4 Parede cega de dorm habitacional e á reas comuns corredores e escada  C 1.5 Parede cega de sal unidade habitacional e á eventual, como corredores.  C 1.5 Parede cega entre ur áreas comuns de permanênc lazer e atividades esportivas de ginástica, salão de festas, salão de festas ca, salão ca,	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A0 a 44  45 a 49	107 m ≤ 50% e T f ≤ 10s)		2   25	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU	ILTADO  Classificação  ULTADO  Classificação  Não atende  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no a ambiente o  C 1.2 Parede entre unidade (parede de geminação), no ca ambiente o  C 1.3 Parede cega de dorn habitacional e á reas comuns corredores e escade  C 1.4 Parede cega de dorn habitacional e á reas comuns corredores e escade  C 1.5 Parede cega de sal unidade habitacional e á eventual, como corredores o  C 1.5 Parede cega et sal unidade habitacional e á eventual, como corredores comuns corredores e escade  C 1.5 Parede cega de sal unidade habitacional e á eventual, como corredores o  C 1.5 Parede cega et sal unidade habitacional e á eventual, como corredores ocusos  C 1.5 Parede cega et sal unidade habitacional e á eventual, como corredores ocusos  C 1.5 Parede cega et sal unidade habitacional e á eventual, como corredores escade	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A	107, m ≤ 50% e T f ≤ 1063			A  Dm ≤ 450	Dm > 450	Resultado  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU  RESU	ULTADO  Classificação  ULTADO  Classificação  Não atende  Não atende  Minimo (M)	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2  Para o Critério C 1.3
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2.Avaliação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruído perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no a mbiente os C 1.2 Parede entre unidade (parede de geminação), no a ambiente os C 1.3 Parede cega de dorm habitacional e á reas comuns habitacional e á reas comuns corredores e escada  C 1.4 Parede cega de dorm habitacional e á reas comuns corredores e escada  C 1.5 Parede cega de sal unidade habitacional e á eventual, como corredores e consums de permanên lazer e atividades esportivas de ginástica, salão de festas, salão de festas, vestiários coletivos, cozinf R1. Infiltração de água n	I II I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A	107, m ≤ 50% e T f ≤ 1063			A  Dm ≤ 450	Dm > 450	RESU RESULTADO RESULTADO RESULTADO 37 dB (Lab)	ULTADO  Classificação  ULTADO  Classificação  Não atende  Não atende  Minimo (M)	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2  Para o Critério C 1.4  Para o Critério C 1.5
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2.Availação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruído perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no a ambiente o corredores de geminação), no cambiente de corredores de geminação, no cambiente de corredores de seventual, como corredores e escada unidade habitacional e á reventual, como corredores e escada corredores de seventual, como corredores de seventual de seventual de seventual de seventual como corredores de seventual como como corredores de seventual como como como como como como como com	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A 30 a 34  45 a 49	100	Ip S 25		A  Dm ≤ 450	Dm > 450	RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO	ILTADO  Classificação  Classificação  Não atende  Não atende  Minimo (M)  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2  Para o Critério C 1.3
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2.Availação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta 3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no ambiente composição de geminação), no ambiente composição de geminação, no cambidade habitacional e á reventual, como corredores e escada composições de seventual, como corredores de eventual, como corredores de seventual, como corredores de seventual de	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	90°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com		2   25	A  Dm ≤ 450	Dm > 450	RESULTADO  RESULTADO  RESULTADO  RESULTADO  RESULTADO  RESULTADO  RESULTADO  RESULTADO  RESULTADO	Classificação  UTADO  Classificação  Classificação  Não atende  Não atende  Mínimo (M)  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2  Para o Critério C 1.4  Para o Critério C 1.5
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2.Availação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruído perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no a ambiente o corredores de geminação), no cambiente de corredores de geminação, no cambiente de corredores de seventual, como corredores e escada unidade habitacional e á reventual, como corredores e escada corredores de seventual, como corredores de seventual de seventual de seventual de seventual como corredores de seventual como como corredores de seventual como como como como como como como com	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A	90°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com	Ip S 25		A  Dm ≤ 450	Dm > 450	RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO	ILTADO  Classificação  Classificação  Não atende  Não atende  Minimo (M)  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2  Para o Critério C 1.4  Para o Critério C 1.5
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Availação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  C1 (Lampo, DnT, w) = Para diferença padronizada de nível ponderada, promovida pela vedação entre ambientes e C1 (Lab, Rw) = indice de redujão sonora ponderado de componentes construtivos utilizados nas vedações entre ambientes  REQUISITO  Tempo t	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni  Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta  3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruído perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no a ambiente o corredores de geminação), no cambiente de corredores de geminação, no cambiente de corredores de geminação, no cambiente de corredores de seventual, como corredores e escada unidade habitacional e á reas comune corredores e escada de ginástica, salão de festas, vestiários coletivos, coziní  R1. Infiltração de água no verticais extern CRITÉRIOS	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A 30 a 34  A 5 a 49  A 5 a 49  A 6 a 44  A 7 a 44  A 8 a 49	90°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com	Ip S 25		A  Dm ≤ 450	Dm > 450	RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO	ILTADO  Classificação  Classificação  Não atende  Não atende  Minimo (M)  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2  Para o Critério C 1.4  Para o Critério C 1.5
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos  REQUISITO  C2.Avallação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  REQUISITOS  C1 ((campo, DnT,w) = Para diferença padronizada de nível ponderada, promovida pela vedação entre ambientes c C1 (Lab, Rw) = falica de redução sonora ponderado de componentes construtivos utilizados nas vedações entre ambientes  REQUISITO  Tempo t	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta 3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente comparte de geminação), no cambiente de geminação, no cambiente de geminação), no cambiente de geminação, no cambien	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel A A Incomustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel A A Incomustivel	90°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10e)  Combustivel Com			A  Dm ≤ 450	Dm > 450 Dm	RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO	ILTADO  Classificação  Classificação  Não atende  Não atende  Minimo (M)  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2  Para o Critério C 1.4  Para o Critério C 1.5
interna dos SVV e respectivos miolos isolantes térmicos e absorventes acústicos e absorventes acústicos REQUISITO  C2. Avaliação da reação ao fogo de face externa das vedações verticais que compõem a fachada  REQUISITO  C3. Resistência ao fogo de elementos estruturais e de compartimentação  REQUISITOS  C 1 (Campo, DnT, w) = Para diferença padronizada de nivel ponderada, promovida pela vedação entre ambientes c C 1 (Lab, Rw) - Indice de redução sonora ponderado de componentes construtivos utiliziados nas vedações entre ambientes utiliziados nas vedações entre ambientes ARQUISITO  REQUISITO  Tempo t	R2. Dificultar a prop CRITÉRIOS  C 2.1 Igni Classe  R3. Dificultar a propagação estabilidade estrut CRITÉRIOS  C 3.1 Esta 3.3 Isolaçã  R1. Níveis de ruido perm vedação vertical  CRITÉRIOS  C 1.1 Parede entre unidade (parede de geminação), no cambiente comparte de geminação), no cambiente de geminação, no cambiente de geminação), no cambiente de geminação, no cambien	I II III III III III III III III III I	Incomustivel (Ts: Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel Combustivel  A Incomustivel (Ts: Combustivel Com	90°, m ≤ 50% e Tf ≤ 10s)  Combustivel Com			A  Dm ≤ 450	Dm > 450 Dm	RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO  RESUITADO	ILTADO  Classificação  Classificação  Não atende  Não atende  Minimo (M)  Não atende	Observações  Observações  Para o Critério C 1.1  Para o Critério C 1.2  Para o Critério C 1.4  Para o Critério C 1.5