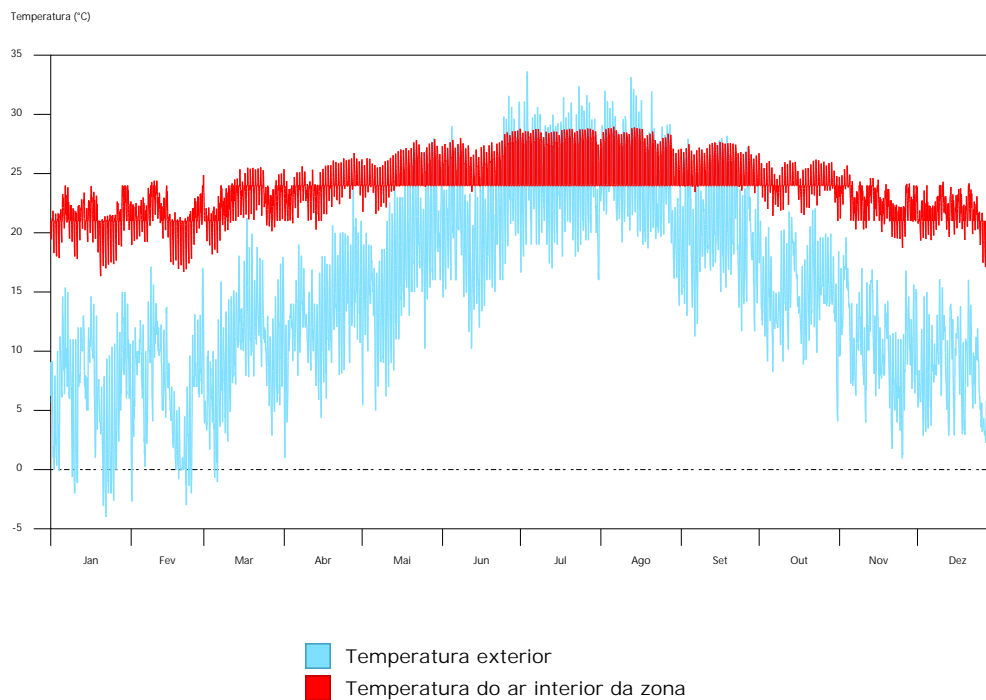


Conforto interior

ÍNDICE

1.- Z01_DINING ROOM.....	3
2.- Z02_UNHEATED SPACES.....	4

1.- Z01_DINING ROOM



Autorizado por uma versão para demonstração de CYPE

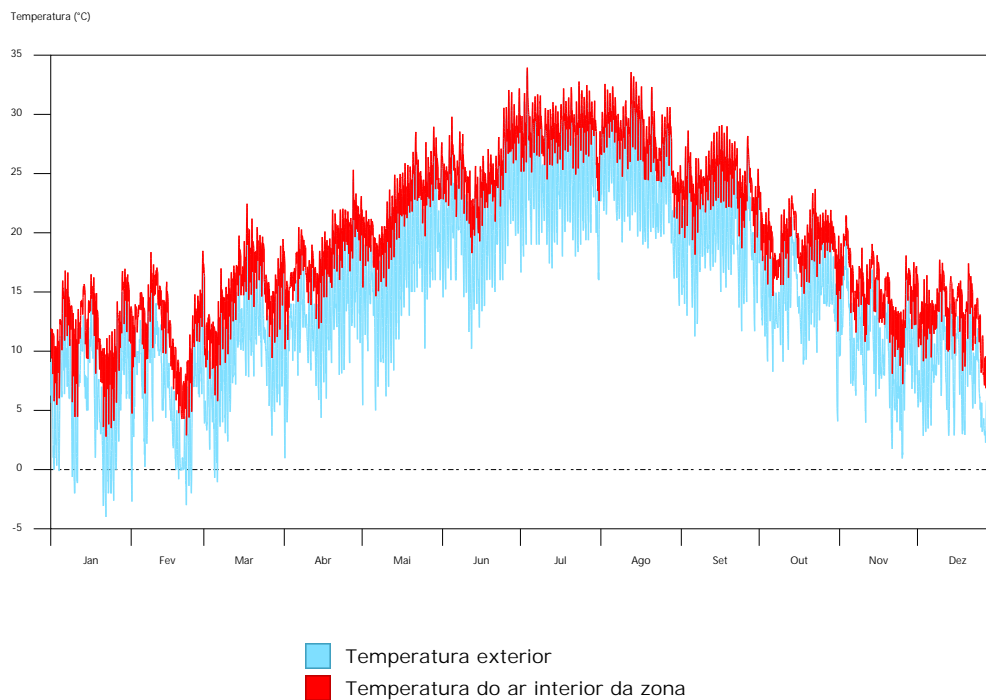
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Anual
temperatura máxima de conforto (-)													
$T_{int,max}$ (°C)	24.00	24.87	25.53	26.74	27.91	28.78	28.81	28.96	27.67	26.33	25.69	24.31	28.96
$T_{int} > T_{max,conf}$ (Horas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
$T_{int} > T_{max,conf}$ (Horas/Ocupação)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
temperatura mínima de conforto (-)													
$T_{int,min}$ (°C)	16.34	16.70	18.18	20.27	21.59	23.46	23.96	23.93	23.35	21.00	18.72	17.10	16.34
$T_{int} < T_{min,conf}$ (Horas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
$T_{int} < T_{min,conf}$ (Horas/Ocupação)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
horas fora do setpoint*													
Aquecimento (Horas)	3.00	1.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.00
Aquecimento (Horas/Ocupação)	3.00	1.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.00
Arrefecimento (Horas)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Arrefecimento (Horas/Ocupação)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0

*Número de horas nas que a temperatura do ar dos compartimentos da zona se situa fora do intervalo de temperaturas de setpoint de aquecimento ou de arrefecimento, com uma margem superior a 0.2 °C para aquecimento e 0.2 °C para arrefecimento.

onde:

- T_{int} : Temperatura do ar interior da zona, °C.
- $T_{int,max}$: Temperatura máxima do ar interior da zona, °C.
- $T_{int,min}$: Temperatura mínima do ar interior da zona, °C.
- $T_{max,conf}$: Temperatura máxima de conforto, °C.
- $T_{min,conf}$: Temperatura mínima de conforto, °C.

2.- Z02_UNHEATED SPACES



Projetado por uma versão beta demonstração de CYPE

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Anual
temperatura máxima de conforto (-)													
$T_{int,max}$ (°C)	16.96	18.47	22.45	25.32	28.95	32.19	33.95	33.57	29.09	23.79	21.47	17.72	33.95
$T_{int} > T_{max,conf}$ (Horas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
$T_{int} > T_{max,conf}$ (Horas/Ocupação)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
temperatura mínima de conforto (-)													
$T_{int,min}$ (°C)	2.78	2.90	5.78	10.17	14.64	18.28	22.68	19.88	18.15	11.67	7.22	3.92	2.78
$T_{int} < T_{min,conf}$ (Horas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
$T_{int} < T_{min,conf}$ (Horas/Ocupação)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
horas fora do setpoint*													
Aquecimento (Horas)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Aquecimento (Horas/Ocupação)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Arrefecimento (Horas)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Arrefecimento (Horas/Ocupação)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0

*Número de horas nas que a temperatura do ar dos compartimentos da zona se situa fora do intervalo de temperaturas de setpoint de aquecimento ou de arrefecimento, com uma margem superior a 0.2 °C para aquecimento e 0.2 °C para arrefecimento.

onde:

- T_{int} : Temperatura do ar interior da zona, °C.
- $T_{int,max}$: Temperatura máxima do ar interior da zona, °C.
- $T_{int,min}$: Temperatura mínima do ar interior da zona, °C.
- $T_{max,conf}$: Temperatura máxima de conforto, °C.
- $T_{min,conf}$: Temperatura mínima de conforto, °C.