

| DESIGN. | ÁREA | PD | OCUP. | ILUM. | EQUIP. | COND. REQUERIDAS | | | TIPO | AR NOVO | AR NOVO TOTAL | EXTRAÇÃO | Pot. Frio KW | | Pot Calor | Insufi. | Cad. Água F | Cad. Água Q | EQUIPAMENTOS AVAC | | | | | | EQUIPAMENTOS AVAC | | |
|---------------------------|-------|------|-------|-------|--------|------------------|-------|-------|-------------------|---------|---------------|----------|--------------|------|-----------|---------|-------------|-------------|-------------------|--------|--------------|-----------|-----|-----------|-------------------|-----------|--|
| | | | | | | FRIO | CALOR | VENT. | | | | | m³/h.ocup | m³/h | | | | | m³/h | Total | Sens. | KW | L/s | L/s | L/s | Água | |
| PISO -1 (P1) | | | | | | | | | | | 2895 | 2827 | 11,3 | 9,6 | 2,5 | 1046,0 | 0,5 | 0,1 | nº | 42GWD0 | Kw unit frio | Pot. Inst | nº | AVXCMH/ND | Kw unit frio | Pot. Inst | |
| P-1.01 Economato | 49,7 | 3,15 | . | . | . | | | x | | | | 200 | | | | | | | | | | | | | | | |
| P-1.02 Sala formação 1 | 46,4 | 3,15 | 50 | 12 | 11 | x | x | x | Salas de Aula | 30 | 1500 | 1050 | 3,7 | 3,7 | 0,0 | 417 | 0,18 | 0,00 | 1 | 20 | 7,30 | 7,3 | 1 | 56 | 5,60 | 5,6 | |
| P-1.03 Hall circulação | 15,2 | 3,15 | 2 | 5 | 5 | x | x | x | Salas de Recepção | 30 | 60 | 42 | 0,4 | 0,3 | 0,0 | 29 | 0,02 | 0,00 | 1 | 4 | 1,44 | 1,4 | 1 | 28 | 2,80 | 2,8 | |
| P-1.04 Arquivo | 6,7 | 3,15 | . | . | . | | | x | | | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | |
| P-1.05 Circulação | 22,5 | 3,15 | 2 | 5 | 5 | x | x | x | Salas de Recepção | 30 | 60 | 42 | 0,9 | 0,5 | 0,9 | 55 | 0,04 | 0,04 | 1 | 8 | 2,42 | 2,4 | 1 | 28 | 2,80 | 2,8 | |
| P-1.07 I.S.M. | 11,0 | 3,15 | . | . | . | | | x | | | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | |
| P-1.08 Sala formação 2 | 37,8 | 3,15 | 32 | 12 | 11 | x | x | x | Salas de Aula | 30 | 960 | 672 | 2,5 | 2,5 | 0,0 | 274 | 0,12 | 0,00 | 1 | 20 | 7,30 | 7,3 | 1 | 36 | 3,60 | 3,6 | |
| P-1.09 I.S.F. | 7,0 | 3,15 | . | . | . | | | x | | | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | |
| P-1.10 I.S.Def. | 3,4 | 3,15 | . | . | . | | | x | | | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | |
| P-1.13 B.Água | 12,3 | 3,15 | . | . | . | | | x | | | | 200 | | | | | | | | | | | | | | | |
| P-1.14 Estacionamento | 272,8 | 3,15 | . | . | . | | | x | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P-1.16 Agência Bancária 1 | 83,7 | 3,15 | 9 | 12 | 11 | x | x | x | Gabinetes | 35 | 315 | 220,5 | 3,8 | 2,6 | 1,6 | 271 | 0,18 | 0,07 | 1 | 20 | 7,30 | 7,3 | 1 | 45 | 4,50 | 4,5 | |