

| MEMORIA DE CALCULO ESCOLA DOM BOSCO | | | | | | | |
|---|------------|-------|-------------|---------------|---------------|---------------------|--------|
| PINTURA,EMASSAMENTO E LIXAMENTO PARTE INTERNA | | | | | | | |
| Local | Quantidade | Faces | Comprimento | Altura 1 (A1) | Altura 2 (A2) | A Média ((A1+A2)/2) | Área |
| SALA | 1 | 1 | 14,45 | 3,00 | | 3,00 | 43,35 |
| SALA | 1 | 1 | 19,00 | 3,00 | | 3,00 | 57,00 |
| SALA | 2 | 1 | 8,00 | 3,00 | | 3,00 | 48,00 |
| SALA | 2 | 1 | 3,42 | 3,00 | | 3,00 | 20,52 |
| SALA | 2 | 1 | 4,53 | 3,00 | | 3,00 | 27,18 |
| SALA | 2 | 1 | 3,32 | 3,00 | | 3,00 | 19,92 |
| SALA | 2 | 1 | 15,66 | 3,00 | | 3,00 | 93,96 |
| SALA | 2 | 1 | 4,53 | 3,00 | | 3,00 | 27,18 |
| SALA | 2 | 1 | 8,94 | 3,00 | | 3,00 | 53,64 |
| SALA | 1 | 1 | 14,05 | 3,00 | | 3,00 | 42,15 |
| SALA | 1 | 1 | 5,18 | 3,00 | | 3,00 | 15,54 |
| SALA | 1 | 1 | 4,18 | 3,00 | | 3,00 | 12,54 |
| SALA | 2 | 1 | 5,03 | 3,00 | | 3,00 | 30,18 |
| SALA | 2 | 1 | 5,34 | 3,00 | | 3,00 | 32,04 |
| SALA | 1 | 1 | 5,49 | 3,00 | | 3,00 | 16,47 |
| SALA | 1 | 1 | 4,88 | 3,00 | | 3,00 | 14,64 |
| SALA | 1 | 1 | 10,33 | 2,50 | | 2,50 | 25,83 |
| SALA | 2 | 2 | 3,27 | 2,50 | | 2,50 | 32,70 |
| SALA | 2 | 1 | 2,90 | 2,50 | | 2,50 | 14,50 |
| SALA | 2 | 1 | 4,16 | 2,50 | | 2,50 | 20,80 |
| SALA | 1 | 1 | 3,42 | 2,50 | | 2,50 | 8,55 |
| SALA | 2 | 2 | 5,90 | 3,00 | | 3,00 | 70,80 |
| SALA | 2 | 2 | 8,93 | 3,00 | | 3,00 | 107,16 |
| Total sem vãos | | | | | | | 834,65 |
| Vãos | | | | | | | 107,99 |
| Total | | | | | | | 726,66 |

| Portas INTERNAS | | | | | |
|-----------------|------------|-------|-------------|---------------|-------|
| TIPO | Quantidade | Faces | Comprimento | Altura 1 (A1) | Área |
| P1 | 7 | 2 | 0,80 | 2,10 | 23,52 |
| P1 | 3 | 1 | 0,60 | 2,10 | 3,78 |
| P2 | 1 | 2 | 1,00 | 2,10 | 4,20 |
| Total sem vãos | | | | | 31,50 |

| Janelas INTERNAS | | | | | |
|------------------|------------|-------|-------------|---------------|-------|
| Local | Quantidade | Faces | Comprimento | Altura 1 (A1) | Área |
| J1 | 1 | 2 | 1,20 | 1,00 | 2,40 |
| J2 | 12 | 2 | 1,00 | 1,00 | 24,00 |
| Total sem vãos | | | | | 26,40 |

| GRADE | | | | | |
|----------------|------------|-------|-------------|---------------|-------|
| TIPO | Quantidade | Faces | Comprimento | Altura 1 (A1) | Área |
| PORTAO | 1 | 2 | 1,20 | 2,10 | 5,04 |
| GRADE | 1 | 2 | 9,01 | 2,50 | 45,05 |
| Total sem vãos | | | | | 50,09 |

| COBERTURA | | |
|--------------|---------|--------|
| Comprimento | LARGURA | Área |
| 6,05 | 6,00 | 36,30 |
| 9,35 | 3,82 | 35,72 |
| 19,11 | 15,15 | 289,52 |
| | | 361,53 |
| RETELHAMENTO | | 30% |
| TOTAL | | 108,46 |

| ÁREA ABERTA | | |
|-------------|---------|--------|
| Comprimento | LARGURA | Área |
| 28,21 | 15,15 | 427,38 |
| | | 427,38 |