

Legenda

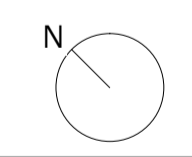
- Cobertura**
1. gravilha
 2. filtro geotêxtil
 3. isolamento térmico
 4. camada de forma, formação pendente
 5. betão
 6. lajes alveolares
 7. revestimento interior estuque
- Paredes exteriores**
1. Painéis compostos de alumínio
 2. Encaixes metálicos
 3. Espaço de ar
 4. Isolamento térmico de poliestireno
 5. viga
- Piso interior radiante**
1. revestimento em estuque branco
 2. lajes alveolares
 3. betão
 4. isolamento térmico poliestireno
 5. sistema de aquecimento
 6. placas de rede dual
 7. revestimento em madeira
 8. camada de forma, formação pendente
- Piso ajardinado**
1. revestimento em estuque branco
 2. lajes alveolares
 3. betão
 4. isolamento térmico poliestireno
 5. sistema de impermeabilização
 6. camada de forma, formação pendente
 7. camada drenante
 8. terra vegetal
- Paredes interiores**
1. tijolo 9
 2. isolamento térmico poliestireno extrudido
 3. revestimento interior estuque branco

Espaços

- Cobertura**
- A. ambiente: SALA ROXA | zona de trabalho panorâmica | A= 119,56m²
 - B. ambiente: SALA ROXA | jardim | A= A+B= 119,56m²
 - C. ambiente: SALA ROXA | zona de lazer | A= A+B= 119,56m²
 - D= quartos individuais | A= 19,83m²
 - E= cozinha | A= 61,86m²

Elementos

- Tecto falso em gesso cartonado com iluminação por focos
- Vidro estrutural
- Janela Projectante



Universidade da Beira Interior

Projecto de dissertação de mestrado em arquitectura 2009/2010

Residência Universitária

Local: Toronto, Canadá

aluna: Joana Barbosa Pinto | 18634

Orientador: Prof. Doutor Miguel João Mendes do Amaral Santiago Fernandes

20

Pormenor construtivo de topo escala 1:20