

Rede de Calor com BIOMASSA Hotéis BOM JESUS



ENGINEERING By :

MAGNETIK
we add **VALUE**

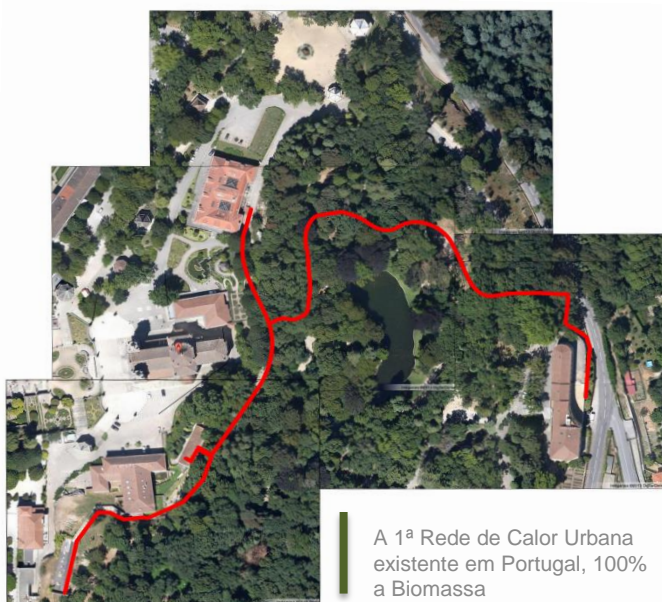
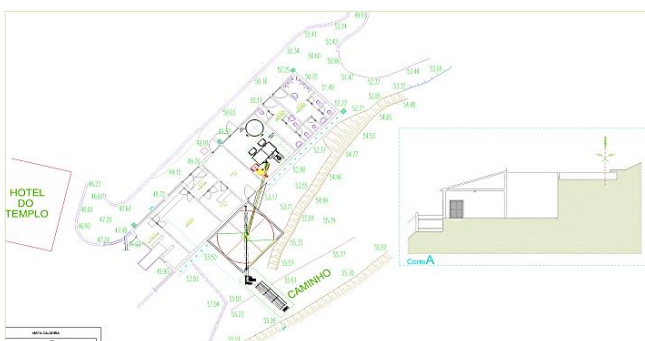


A 1ª Rede de Calor Urbana existente em Portugal, 100% a Biomassa.

- **Potencia Instalada:** Caldeira de 500 kW
- **Autonomia do Silo:** 125 Toneladas
- **Rede de Calor :** 932 metros de tubagem
- **Interligação:** 3 Hotéis e 1 Piscina

Rede de Calor com BIOMASSA

Hotéis BOM JESUS



Trata-se dum projeto inovador Desenvolvido pela MAGNETIK VALUE, para um operador de investimento espanhol (GEBIO) num contrato em modelo ESCO, com o grupo hoteleiro Bom Jesus que decidiu optar pelo uso da biomassa em detrimento do gasóleo e gás propano para a produção de energia térmica, na sua cadeia de Hotéis no Bom Jesus.

Com este contrato os Hotéis do Bom Jesus, vão poupar 55% em custos energéticos.

Dos quatro hotéis situados na instância do Bom Jesus, três estão ligados a esta rede, e tem as suas necessidades térmicas suprimidas por uma única central 100% a Biomassa, distribuídos por cerca de 930 metros de rede de calor subterrânea.

ENGINEERING By :

MAGNETIK
we add **VALUE**