

alfresco meeting

um caso de estudo: **Sines Tecnopolo**

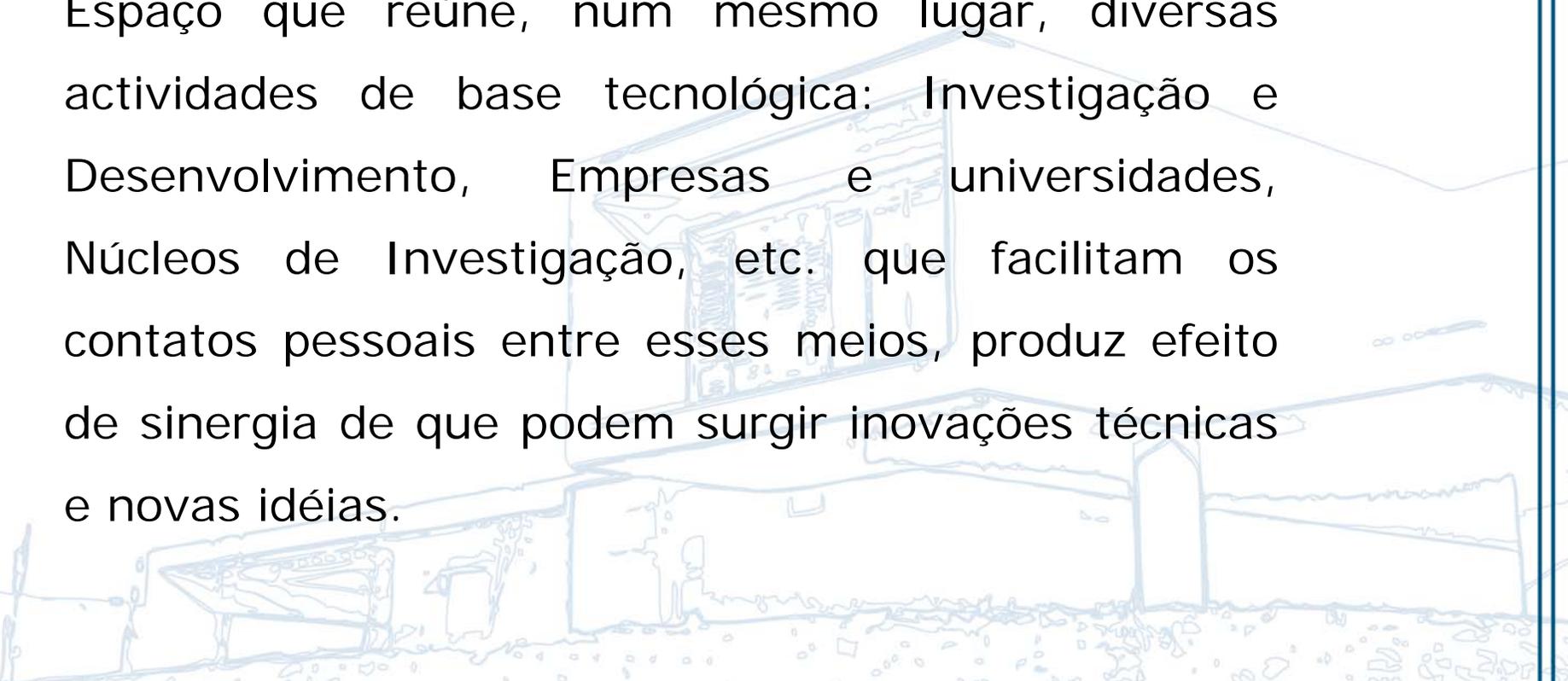
Roberto de Souza
Director Executivo

14 de Outubro de 2009



Definição:

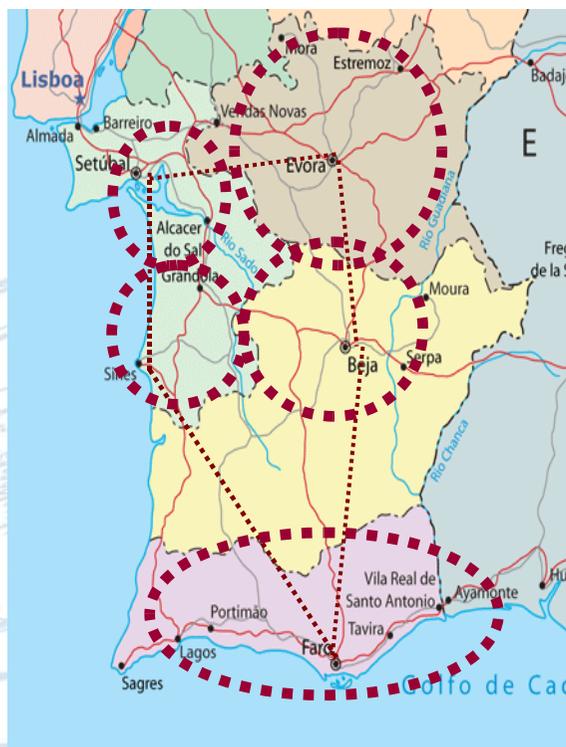
Espaço que reúne, num mesmo lugar, diversas actividades de base tecnológica: Investigação e Desenvolvimento, Empresas e universidades, Núcleos de Investigação, etc. que facilitam os contatos pessoais entre esses meios, produz efeito de sinergia de que podem surgir inovações técnicas e novas idéias.





> **associados fundadores:**

- Câmara Municipal de Sines
- Instituto Politécnico de Beja
- Instituto Politécnico de Setúbal
- Universidade Algarve
- Universidade Évora

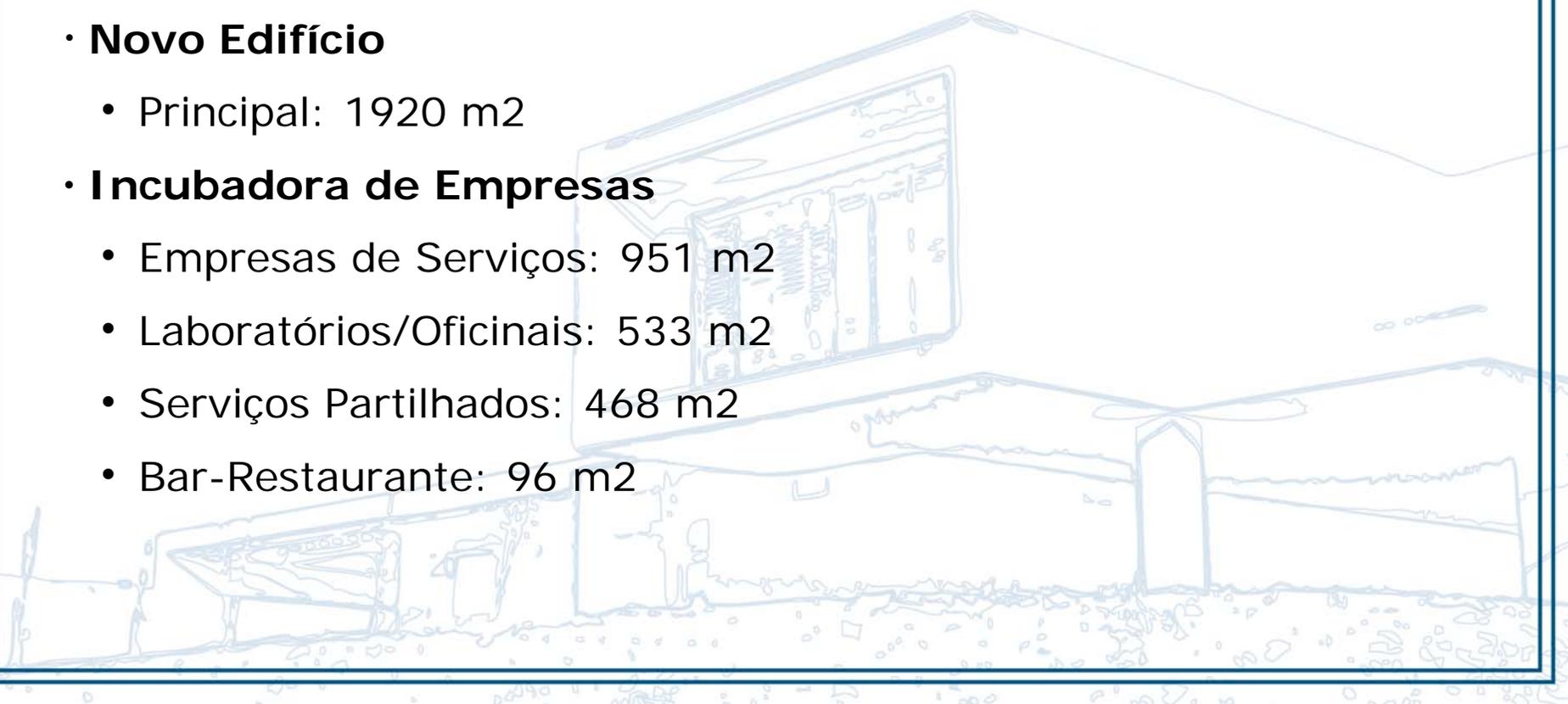


- Início de actividades: **1 de Setembro de 2007**



Instalações -1

- **Localização:** 37° 57.450'N - 8° 50.910'W
- **Lote de terreno:** 10.000 m²
- **Edifício Existente:** 368 m²
- **Novo Edifício**
 - Principal: 1920 m²
- **Incubadora de Empresas**
 - Empresas de Serviços: 951 m²
 - Laboratórios/Oficinais: 533 m²
 - Serviços Partilhados: 468 m²
 - Bar-Restaurante: 96 m²



Instalações - 2



■ Organização Funcional



Incubação & Empreendedorismo

- “Incubação” de Empresas de Base Tecnológica
- Prestação de Serviços de Apoio às Novas Empresas
- Promoção da 'cultura empreendedora' na Região
- Consultoria Especializada



ACADEMIA

- Formação e Treino
- Consultoria Especializada
- Estudos e Diagnósticos
- Projecto Formativo orientado para a Comunidade (Pessoas e Empresas)
- Protocolo com CNO (Santiago do Cacém)



Inovação & Conhecimento

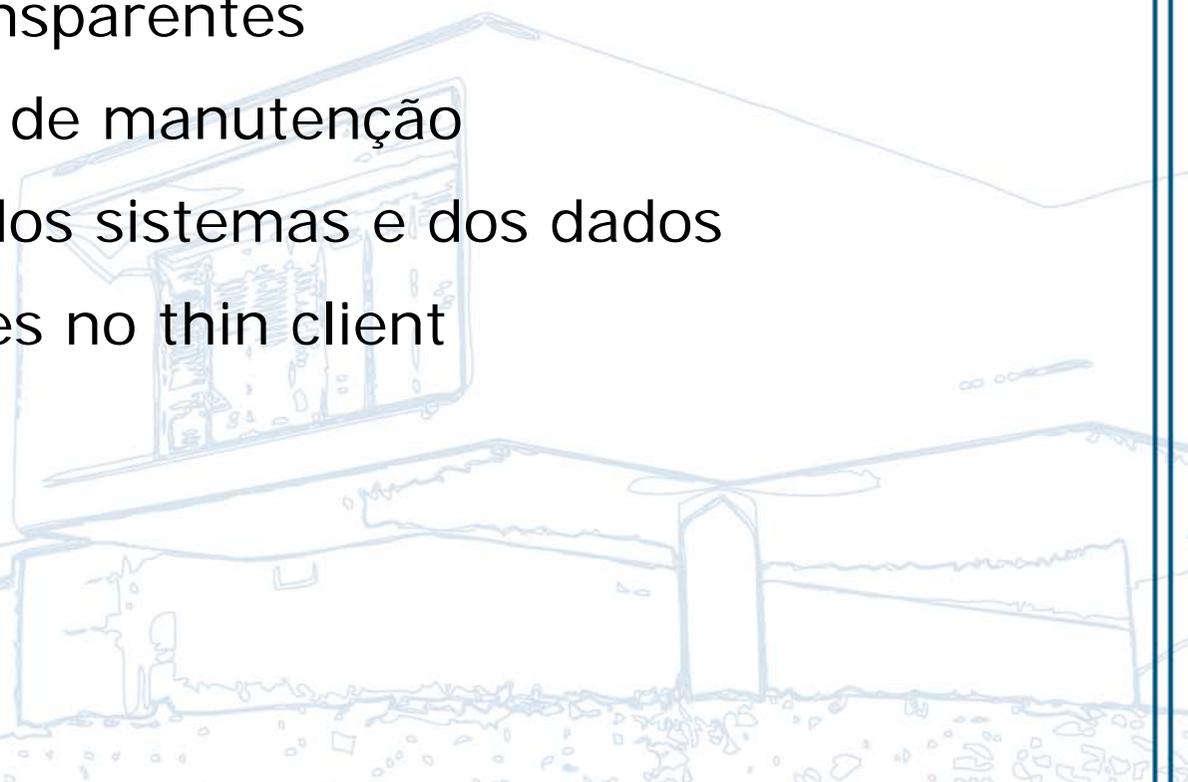
- Interface entre a Indústria e a Universidade
- Participação em Projectos em Parcerias
- Desenvolvimento de Projectos Colaborativos entre os seus Associados e outras entidades do Sistema Científico Nacional e as Empresas

Ambiente T.I.C.

- 3 edifício inter-ligados por fibra óptica, rede "em estrela"
- Data-center em cave (servidores de alta disponibilidade, firewall, storage, hubs, ups, etc)
- 140 pontos de acesso
- LTSP: Linux Terminal Service Project [thin client: Terminal Quomio D380 e Monitor LX17M, NEC]
- Ferramentas produtivas "Open Office"; cliente de "email" "Thunderbird" e "internet browser" "Firefox".
- Aplicação de gestão colaborativa: Liferay
- Gestão Financeira: Evaristo
- Gestão Documental: Alfresco (em desenvolvimento)



Fundamentos

- Gestão centralizada
 - Actualizações transparentes
 - Reduzidos custos de manutenção
 - Maior protecção dos sistemas e dos dados
 - Zero configurações no thin client
 - Backup único
 - Ecológico
- 

Economia & Pegada Ecológica

	40 «postos»	
	Thin Client	PC (desktop)
Consumo-hora (Kwh)	4,4	70,4
Tarifa simples (€Kwh/hora)	0,445	7,117
(*) Custo mensal (€)	17,79	284,68

(*) 22 dias/mes x 8 horas/dia

Consumo Médio-Prazo (36 meses) EUROS		Consumo Médio-Prazo (36 meses) KW	
Thin Client	PC (desktop)	Thin Client	PC (desktop)
641	10.248	27.878	446.054
Poupança (€)	9.607	Poupança (kw)	418.176

Roberto de Souza

rds@sinestecnopolo.org

Z.I.L. II, 122-A

7520-138 Sines | Portugal

Tel + 351-269000300 |

www.sinestecnopolo.org

