



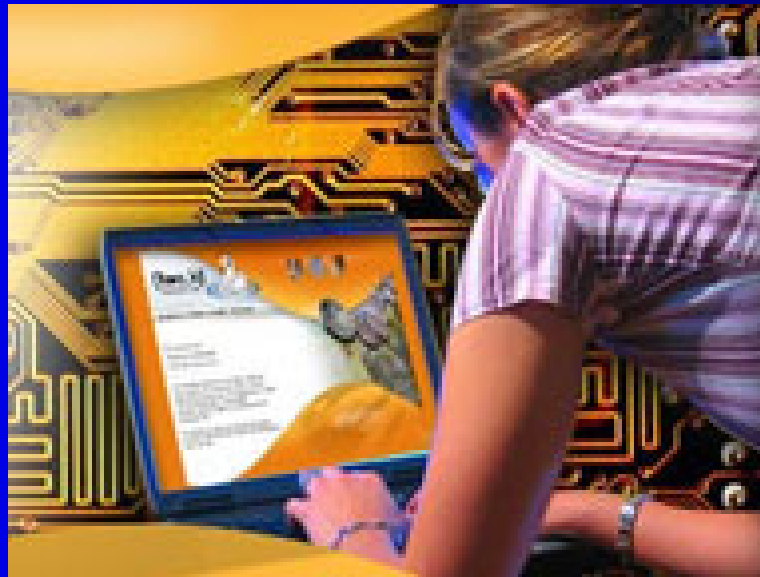
GWWork

Consultoria e Sistemas

Julho / 2009

Nossa visão

Qualidade e Inovação Tecnológica
focando as necessidades de
nosso Cliente.



A Empresa

- ✓ Empresa Brasileira fundada em 1999;
- ✓ Sediada em Florianópolis – SC no parque tecnológico CELTA;
- ✓ Especializada no desenvolvimento de Hardware e software para cadastro e qualificação de rede metálica no setor de Telecomunicações;
- ✓ Principais Clientes:
 - ✓ Oi;
 - ✓ Koerich Engenharia e Telecomunicações S/A;
 - ✓ Telemont Engenharia e Telecomunicações S/A;
 - ✓ ETE Engenharia de Telecomunicações e Eletricidade S/A.
 - ✓ COPACO Compañía Paraguaya de Comunicaciones S/A;
 - ✓ Data Lab S/A.

Premiações / Atestados

- ✓ 2003 – Prêmio Gente em Destaque BRT – Melhor projeto em STCF
“Projeto de Qualificação Massiva de Rede para Voz”;
- ✓ 2007 – Prêmio Gente em Destaque BRT – Melhor projeto em Dados
“Projeto de Qualificação Massiva de Rede para ADSL”;
- ✓ AQT – Atestado de Qualificação Técnica:
 - ✓ Brasil Telecom S/A;
 - ✓ Telemont Engenharia S/A;
 - ✓ ETE Engenharia S/A;
 - ✓ Koerich Engenharia S/A;
 - ✓ Tele Redes Engenharia S/A;
 - ✓ Pampa Engenharia S/A;

Produtos

Cadastro e Qualificação de Rede de Telefonia

✓ SCR TE

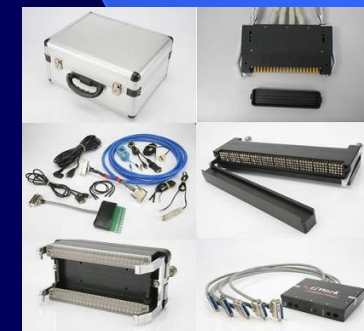
- Maleta portátil para cadastro e qualificação massiva de pares para Voz;

✓ SCR xDSL

- Maleta portátil para cadastro e qualificação massiva de pares para xDSL (ADSL, ADSL2 e ADSL2+;

✓ MTE xDSL

- Mesa de teste fixa no DG, permitindo executar testes locais e remotamente; Cadastra e qualifica o par para xDSL (ADSL, ADSL2 e ADSL2+;



GWORk
STR xDSL - Sistema de Testes Remoto xDSL

Qualificação

Resultado da Qualificação

| | | | | |
|----------------|--------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| DDD: 0503 | Teléfono: 33668977 | On. Sub.: 1/7/2009 13:07:24 | On. Envio: 1/7/2009 13:09:44 | Modulo: 1/7/2009 13:09:30 |
| Bran. ADSL: | Defeito: | Comp. TDR: 3180m | Comp. Cap.: 0 | Desbalanceo: 0 |
| Plan. Test.: | Posterior: 00 | Int. Ruido: 0 | Prov. Distor.: undetermined | Mod. Comp. Sim: |
| Vel. Co. Up: | 772 Kbps | Vel. Co. Down: | 0 Kbps | ADSL 2+ |
| Vel. Co. Down: | 3404 Kbps | Vel. Co. Down: | 0 Kbps | |
| DC | AC | RT | CA | |
| AT: 0.00 | AT: 0.00 | AT: 0 | AT: 0.00 | |
| AT: 0.37 | AT: 0.01 | AT: 0 | AT: 0.00 | |
| BT: 0.11 | BT: 0.01 | BT: 0 | BT: 0.00 | |

Usuário: Administrador Nível: Administrador GWork Consultoria e Sistemas Ltda

SCR xDSL - Sistema de Cadastro e Testes de Pares xDSL

SCR xDSL - Sistema de Cadastro e Testes de Pares

Par Inicial: 2400 Par Final: 0 Leitura Par: 1

Par Estado Terminal

| Par | Estado | Terminal | Vel. Co. Up | Vel. Co. Down | ADSL 2+ |
|-----|--------|----------|-------------|---------------|---------|
| 4 | A | 3343864 | A | 3343864 | |
| 5 | O | | | | |
| 6 | A | 3343201 | 35 | 35 | |
| 7 | A | 3344489 | O | | |

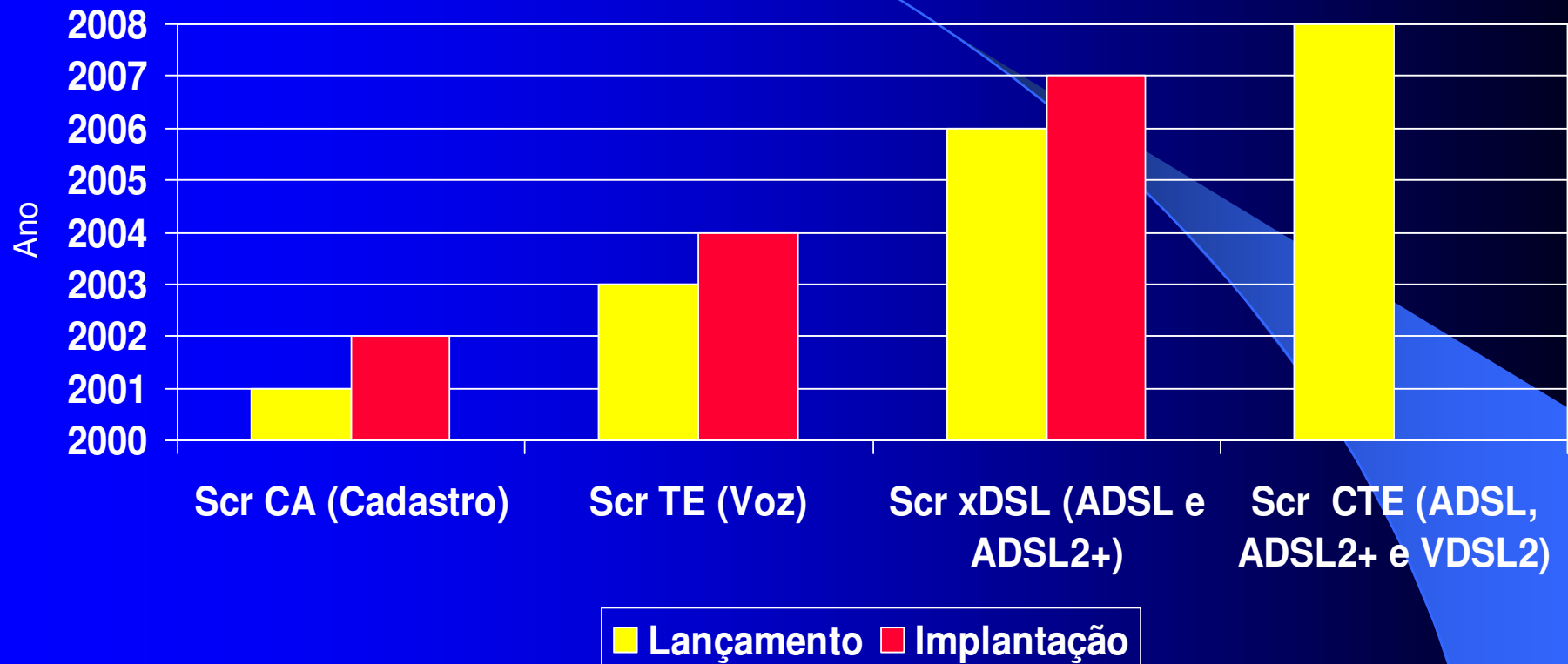
Usuário: Administrador Nível: Administrador GWork Consultoria e Sistemas Ltda

Distribuição de Equipamentos Implantados



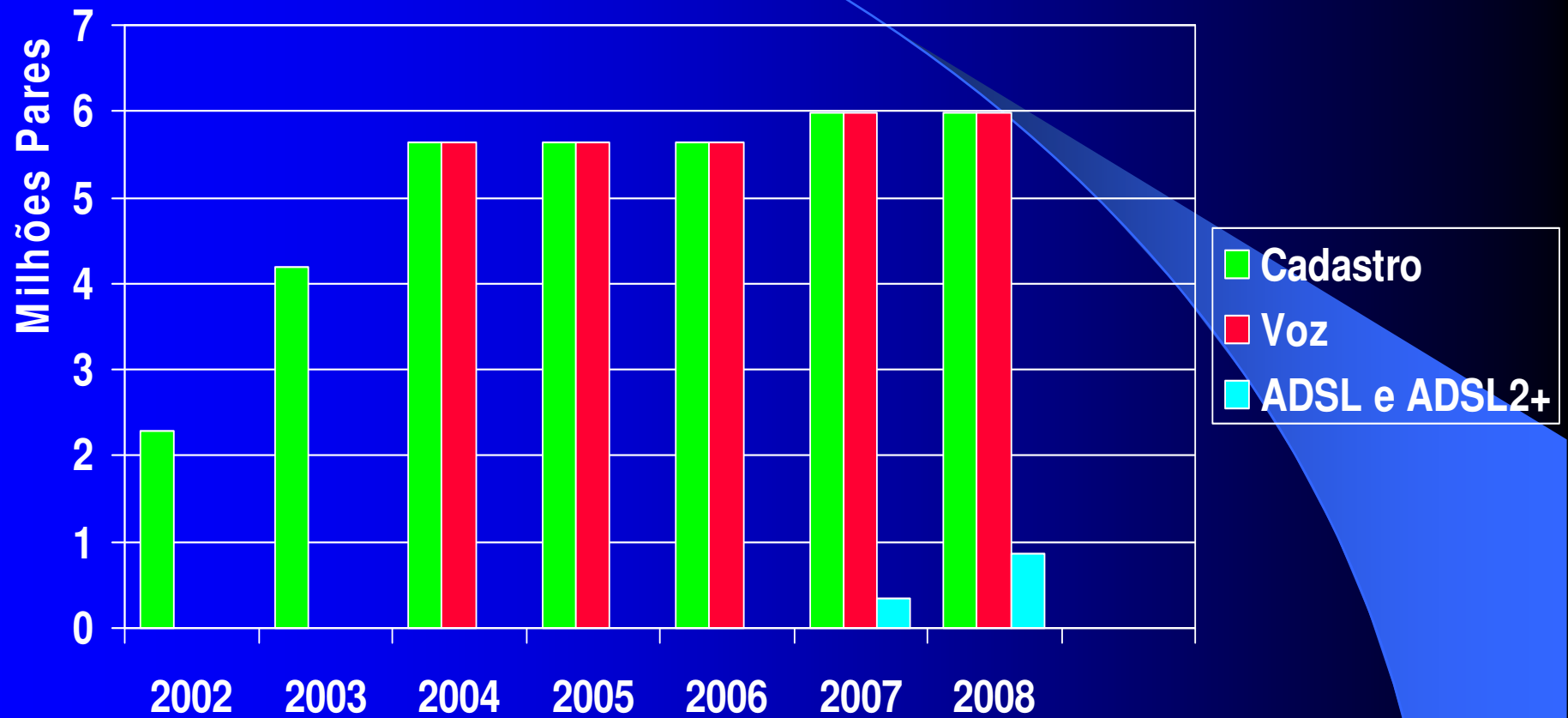
- ✓ 50 – SCR TE – Teste Elétrico;
 - ✓ 38,8 Milhões pares cadastrados;
 - ✓ 28,9 Milhões pares qualificados p/voz;
- ✓ 41 – SCR xDSL – ADSL/ADSL2+;
 - ✓ 1,2 Milhões de assinantes qualificados p/ ADSL e ADSL2+;

Evolução dos Produtos/Tecnologias

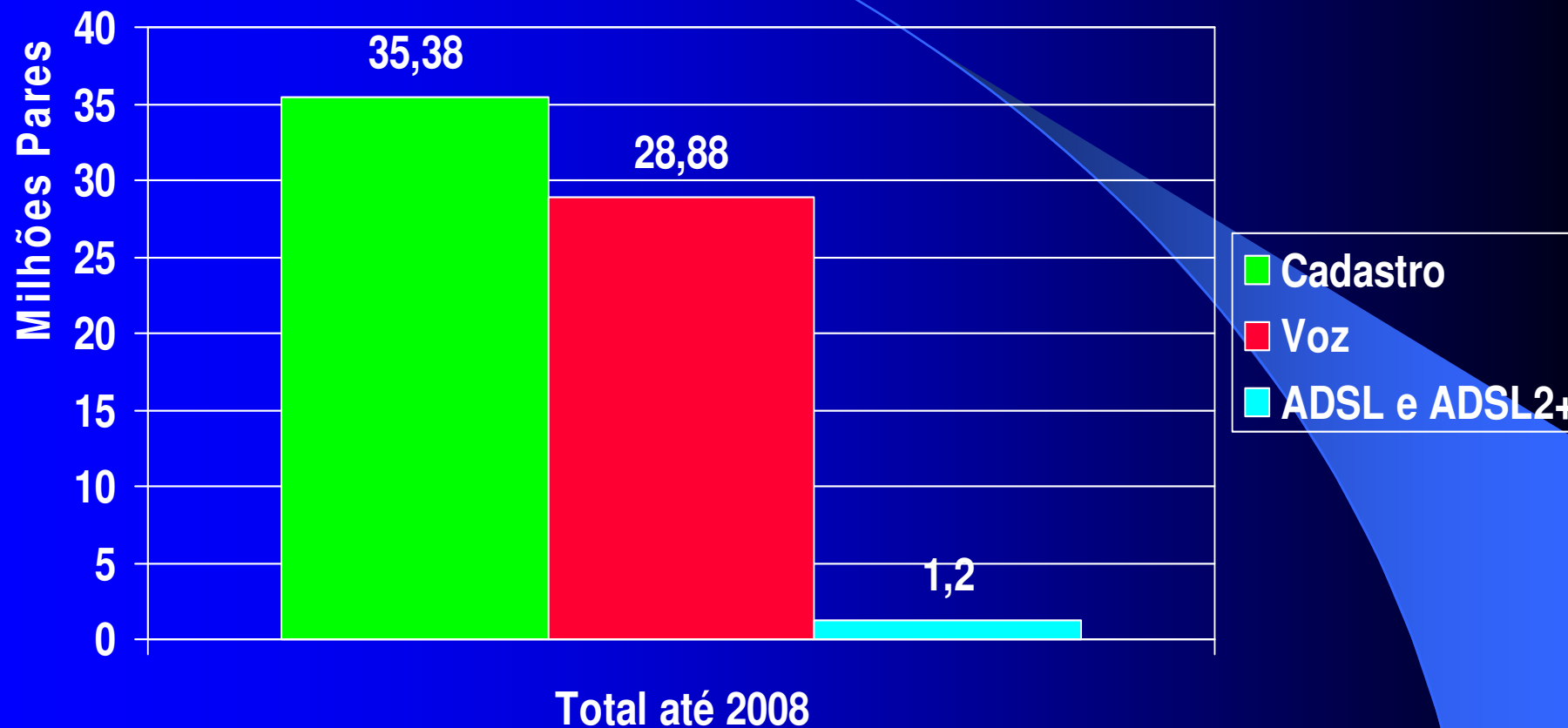


- SCR CA - Cadastro de Rede Massivo;
- SCR TE - Cadastro e Teste Elétrico (Voz);
- SCR xDSL – Cadastro, ADSL e ADSL2+;
- SCR CTE – Cabeça de Teste ADSL, ADSL2+ e vDSL

Pares Qualificados - Anual



Pares Qualificados - Acumulado





- ✓ GWork Consultoria e Sistemas Ltda;
- ✓ Endereço: Rod. SC 401, Km 01, Parque Tecnológico Alfa,
Ed. CELTA - CEP: 88.030-000
- ✓ Brasil – Santa Catarina – Florianópolis;
- ✓ Fone: +55 048 3239-2299 / 2299
- ✓ Site: www.gwork.com.br
- ✓ E-mail: gilberto@gwork.com.br

