

Programadores
de Futuro



RELATÓRIO DAS VISITAS NAS ESCOLAS

Junho - 2024



REALIZAÇÃO:



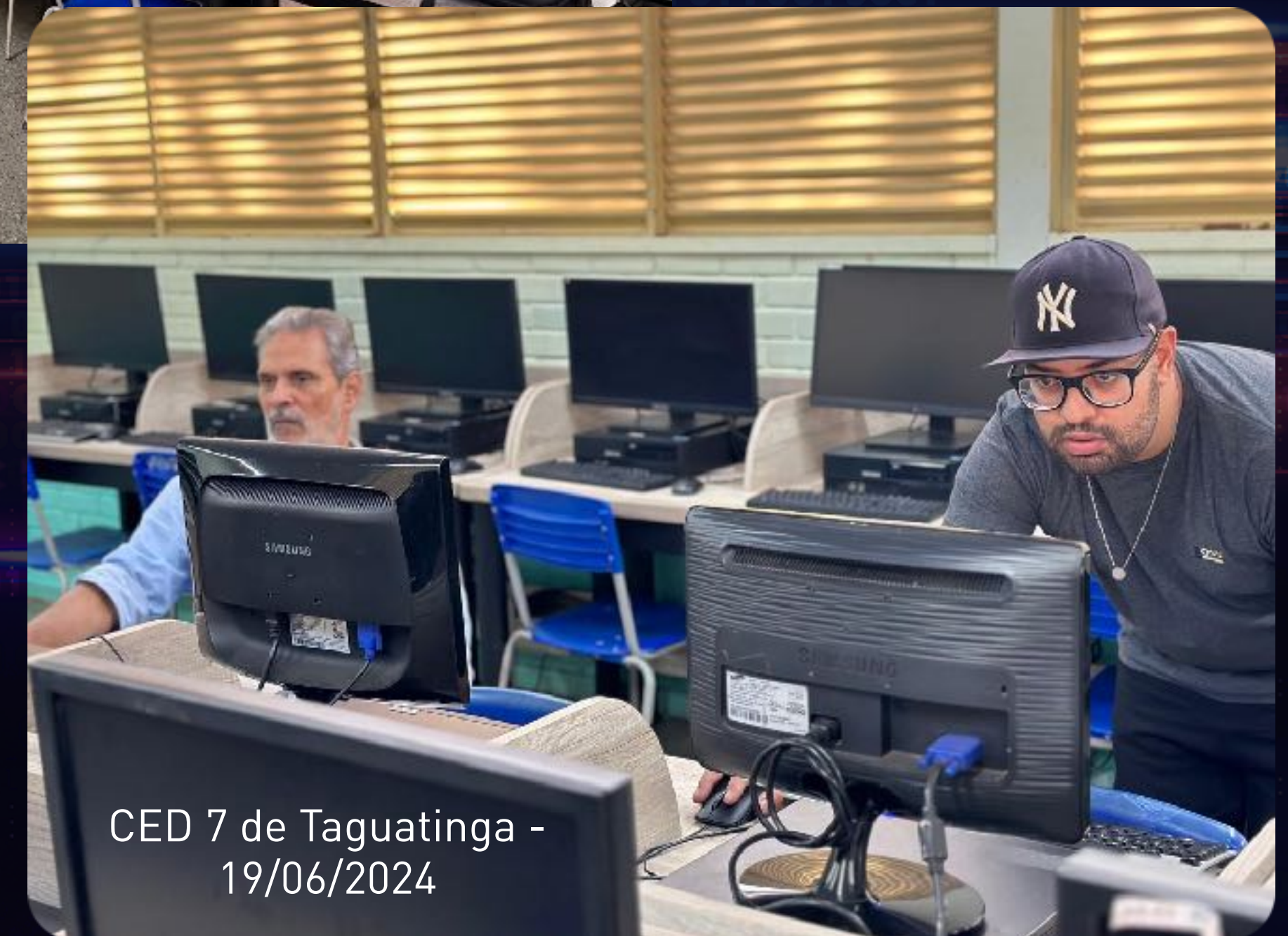
APOIO:

Secretaria de
Ciência, Tecnologia
e Inovação



Contexto

- + Do dia 18 ao dia 27 de junho de 2024 foram realizadas visitas nas escolas selecionadas para participar do projeto com o intuito de avaliar a infraestrutura e realizar um diagnóstico dos computadores.



Escolas visitadas



1. CED 01 da Estrutural

2. CED 04 de Taguatinga

3. CEM 06 de Taguatinga

4. CED 07 de Taguatinga

5. CED 07 da Ceilândia

6. CEM 09 da Ceilândia

7. CED 619 de Samambaia

8. CEM 414 de Samambaia

9. CEM 304 de Samambaia

10. CED 308 do Recanto

11. CED 416 de Santa Maria

12. CEM 404 Santa Maria

13. CED 01 Itapoã

14. CED Estância III Planaltina

Dados levantados



Número de escolas APTAS	10
Número de Escolas APTAS (COM APOIO)	3
Número de Escolas NÃO APTAS	1
Computadores ADEQUADOS disponíveis	198
Computadores NECESSÁRIOS (lim. 25)	157
Total de Turmas previsto	24
Total de Alunos com infraestr. atual	396
Total de Alunos com infraestr. desejada	714

Dia 20/06/2024

1-C&D 01 da Estrutural

- 10 Computadores
- Win 10Pro, 64bits ,hd 142,Processador pentium, 4g de ram 4 Computadores Win 7 ,
Processador Celeron 2g de ram, hd de 500
- 2 bancadas
- 2 computadores não ligam, laboratório possui maquinas para montagem, 40 cadeiras
- Laboratório possui maquinas para serem montadas, o ar-condicionado precisa do conector no cabo para ligar



Dia 26/06/2024

2- CED 04 de Taguatinga

- 36 Computadores
- Processador I3 4MG de RAM HD 500
- Linux-Mint
- os computadores sao do ano de 2012 , a escola usa um sistema operacional mais leve para que não tenha lentidão na hora do uso do laboratorio



Dia 19/06/2024

3- CEM 6 de Taguatinga

- 14 computadores windows 10 64 bits 8 gigas de ram HD de 500 de armazenamento
- 3 computadores windows 7 64bits HD de 164 gigas
- 2 computadores Linux 32bits, 500 hd
- rede internet ok / 400 MEGA
- ar condicionado OK
- Projetor não
- 2 bancadas ,20 cadeiras adequadas



Dia 19/06/2024

4- CED 7 de Taguatinga

- Laboratorio D4 30 Computadores todos ok Laboratorio D2 20 Computadores todos ok
- Laboratorio D1 30 Computadore itel core i7 64bits win-10pro 8g de Ram
Laboratorio D2 2o Computadores itel I5 !6 GB de ram 64bits wind 10 pro hd 195
- Laboratorio D4 win 10
- Laboratorio D2 win 10
- internet 185megas
- Laboratorio-D4 duas bancadas 30 cadeiras
- Laboratorio-D2 20 cadeiras os computadores sao do ano de 2017 Tanto to laboratorio D1e D2 / Laboratorio -
D4 Area do professor não possui computador fixo. o professor tem que levar notebook Laboratorio- D2



Dia 20/06/2024

5- CED 7 de Ceilândia

- 6 Computadores
- 6 computadores Win 10Pro, 64bits ,hd 142,Processador pentium, 4g de ram 2 Computadores linux
- Win 10 e Linux
- 12 bancadas
- 4 computadores nao ligam, 1 computador faltando mouse



Dia 25/06/2024

6- CEM 9 da Ceilândia

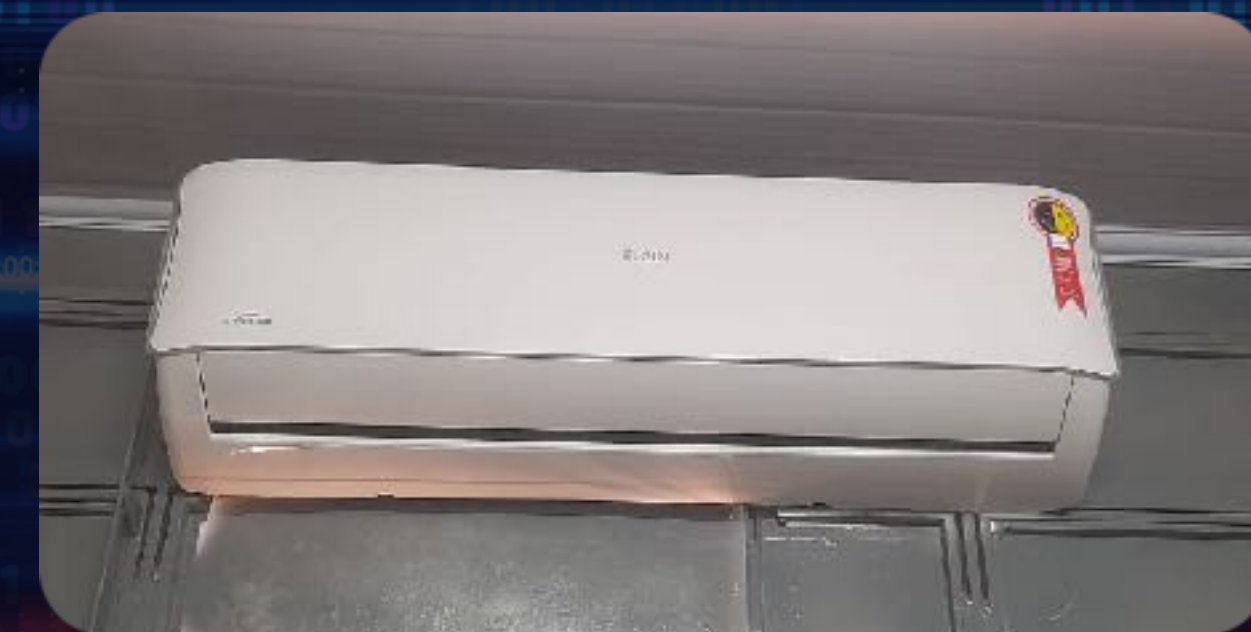
- 19 Máquinas em bom estado desmontadas
26 máquinas de Desmontadas Faltando peças obs: HD , Fonte ,
Memoria ,
- não foi possível visualizar a configuração exata , mas segundo a
diretora o sistema operacional utilizado e Linux, ano 2012 obs:
Computadores Amarelos
- Não possui estrutura no laboratório apresentado, no laboratório antigo
onde as máquinas estavam possui pontos de redes precisam ser
trocados cabeamento tomadas de energia pois são padrão antigo.



Dia 18/06/2024

7- Ced 619 Samambaia

- 14 computadores windows 10 64 bits 8 gigas de ram HD de 500 de armazenamento
- 3 computadores windows 7 64bits HD de 164 gigas
- 2 computadores Linux 32bits, 500 hd
- rede internet ok / 400 MEGA
- ar condicionado OK
- Projetor não
- 2 bancadas ,20 cadeiras adequadas



Dia 27/06/2024

8- CEM 414 de Samambaia

- 9 computadores funcionando em bom estado
4 não estão funcionando
- Processador I3 4MG de RAM HD 500
- Linux
- os computadores são do ano de 2012
- Obs: Amarelos, a escola usa um sistema operacional linux
- falta algumas máquinas no laboratório



Dia 27/06/2024

9- CEM 304 SAMAMBAIA SUL

- 27 computadores funcionando em bom estado

- Processador I3 4MG de RAM ,HD 472, 64blts

- Linux

- os computadores são do ano de 2012

Obs: Amarelos , a escola usa um sistema operacional linux

- falta colocar as bancadas no lugar e testar a rede de internet



Dia 24/06/2024

10- CED 308 do Recanto

- Sem computadores
- Existem 4 x ar condicionado pequenos que aparentemente atendem o ambiente



Dia 24/06/2024

11- CED 416 de Santa Maria

- 30 x notebooks
- Intel core I3 6o Gen 4GB ram 320GB HDD
- Windows 10 Pirata
- Por questões de longevidade, se sugere a aquisição de computadores de mesa. Apesar de estarem funcionando, os notebooks, ressaltamos o quanto são frágeis e para a finalidade de programação, por terem telas de 14 polegadas, ficaria bem difícil para se exercer a atividade proposta.



Dia 27/06/2024

12- CED 404 de Santa Maria

- Computadores antigos (core 2duo), não suportam o sistema
- Projetor ok
- Bancadas ok
- Rede lógica não funciona



Dia 21/06/2024

14- CED Estância II Planaltina

- 10 Computadores
- 512 mega de ram hd de 500,não foi possível verificar com mais precisão pois estavam desligados e agrupados no canto da sala
- os computadores são do ano de 2007
- o laboratório precisa ser montado novamente , a estrutura que tinha foi desmontada





Programadores de Futuro

Obrigado!

www.programadoresdefuturo.com.br

REALIZAÇÃO:



APOIO:

Secretaria de
Ciência, Tecnologia
e Inovação

