







O que é o Núcleo de Informática?

O Núcleo de Informática e Informações - NII é um departamento de nível de gerencia administrativa instituído pelo decreto 1.396/2007 publicado no diário oficial sob o nº 7.551 de 05/09/2007 que deverá responder pelas questões de Sistemas de Informação baseado em TI da Estrutura que compõe a Secretaria de Estado da Educação do Paraná. O NII é constituído por técnicos da área de informática da CELEPAR e por técnicos da área de informática da SEED, sendo coordenado tecnicamente pela CELEPAR e gerencialmente por uma coordenação indicada pela SEED.





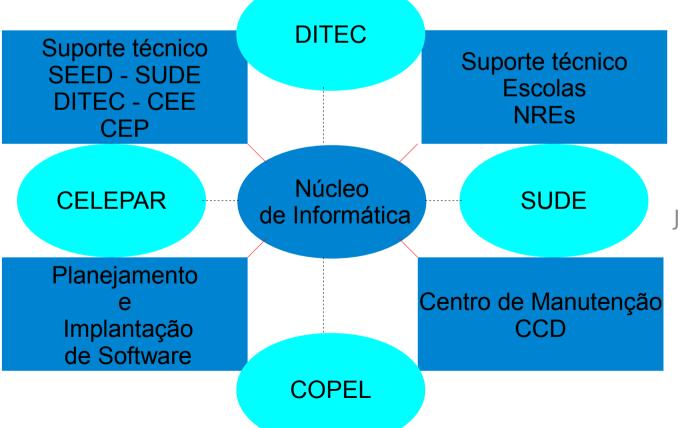








ESTRUTURA DO NII



Equipe

Ademir Antônio Engelmann Adriano Rebonato da Cunha Antonio Carlos da C. Marques Claudio A de Oliveira Emir Campagnaro Jorzeno Antonio Cerqueira Dilay Ricardo Manoel Koenig Veiga Sivaldo Forteski Andreia de Jesus









Suporte Técnico Interno SEED - SUDE DITEC - CEE CEP

- SEED 426 máquinas, 2 funcionários da CELEPAR e 2 estagiários por turno.
- SUDE 658 máquinas, 1 funcionário da CELEPAR, 1 funcionário da SEED, 2 estagiários.
- DITEC 130 máquinas, 1 funcionário CELEPAR, 1 estagiário.
- CEE 1 funcionário
- CEP 1 funcionário da CELEPAR









Planejamento e Implantação de Software

SAE – Suprimento direto na escola Software da capacitação Reparos online Demandas do GRHS Merenda Escolar Documentador









Suporte técnico – Escolas - NREs

- Processos de infraestrutura das escolas
 - Escolas novas ou reformadas
- Conexões (instalação, realocação, defeito, upgrade)
- Controle de chamados de garantia
 - Prazo final 31 de Dezembro
- Processo de monitoramento
 - Projeto Permissionário
- Processo aquisição de equipamentos
- Processo aquisição de Tonners









Conexões

Satélite = 862

Fibra Rede Giga = 1150 (10 Gb)

Fibra Rede Mini pop = 150 (256 - 2 Mb)

Migração

130 Satélite → Fibra 2010 40 → Rede Giga 2010 253 (438) Escolas Satélite com ADSL MEC









Aquisição de Equipamentos - 10.222.754-9

Item	Descrição de la companya de la comp			
1	Servidor - Tipo 01 – 02 processadores de 4 núcleos – 8,0 GB – 1,5 TB SATA – DVD RW - 10/100/1000 – LINUX			
2	Estação multiterminal – tipo 01 - 2,0 GB – 02 interfaces de vídeo – 10/100 – 04 Hub USB – 04 monitores - 04 mouses - 04 teclados - 04 fones – 04 microfones			
3	Estação multiterminal – tipo 02 - 2,0 GB – 02 interfaces de vídeo – 200 GB SATA – DVD R – 10/100 – 04 Hub USB – 04 monitores - 04 mouses - 04 teclados - 04 fones – 04 microfones			
4	Estação – tipo 03 - 2,0 GB – pl. Vídeo 256 MB – 200 GB SATA – DVD RW – 10/100			
5	Switch 24 portas com 04 portas gigabit			
6	No-break			
7	Impressora Laser monocromática de 35 ppm – rede - consumíveis para 5.000 páginas impressas			
9	Switch chaveador - KVM			









Aquisição de Tonners

OTE	TONNERS	QUANTIDADE SOLICITADA	PROTOCOL O	SITUAÇÃO
	FS 1020D Kyocera	4350	PNUD	
1	FS 1020D Kyocera	1425	10.019.817-7	Adquirido
1	FS 1020D Kyocera	552	10.146.782-1	Em fase de compra
1	FS 1020D Kyocera	873		Em haver no orçamento
		7200		
2	ML 2551N Samsung	253	10.019.731-6	Adquirido
2	ML 2551N Samsung	4415	10.019.817-7	Adquirido
2	ML 2551N Samsung	2300	10.146.782-1	Em fase de compra
3	ML 2551N Samsung	1862		Em haver no orçamento
		8830		









PROPOSTAS DE MANUTENÇÃO

PROJETO CENTRO DE RECICLAGEM PROJETO MANUTENÇÃO PROJETO EMERGENCIAL













Parque tecnológico

TOTAL DE MÁQUINAS NA ESTRUTURA

	PARANA DIGITAL	PROEM	OUTROS	PROINFO	TOTAL	NO MÊS (2%)
CPU	13384	14592	752	3465	32193	644
Servidores de rede	2161	775		385	3321	66
Monitores	49667	16311	752	3850	70580	1412
Impressoras	6016	2325	1680	385	10406	208
Nobreaks	2166	0	0	0	2166	43
Switch	2233	775		385	3393	68
Hubs	24254	0	0	0	24254	485









PROJETO DE MANUTENÇÃO

- Licitação de equipamentos
 - Equipamento de backup no NRE
- Compra de peças
 - Estoque básico no NRE
- Contração de Empresas (Switch, nobreaks)
 - Manutenção Centralizada
 - Impressoras R\$ 3 milhões e 530 mil (2000 com Kit)









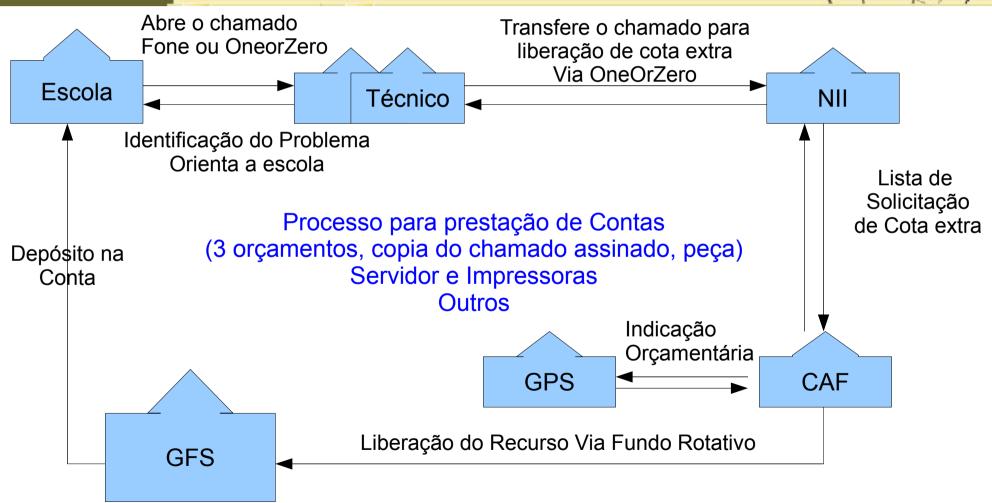
MANUTENÇÃO DE EMERGÊNCIA

Abertura de chamados via *oneorzero*Cota extra do fundo rotativo
Logística









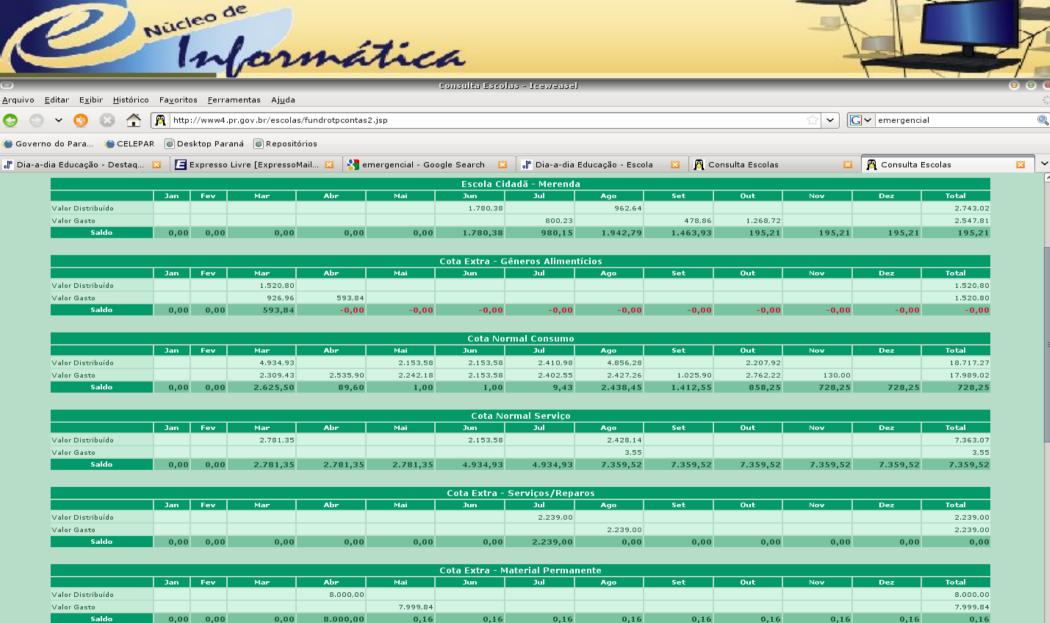


Portal Dia-a-dia Educação









Concluído































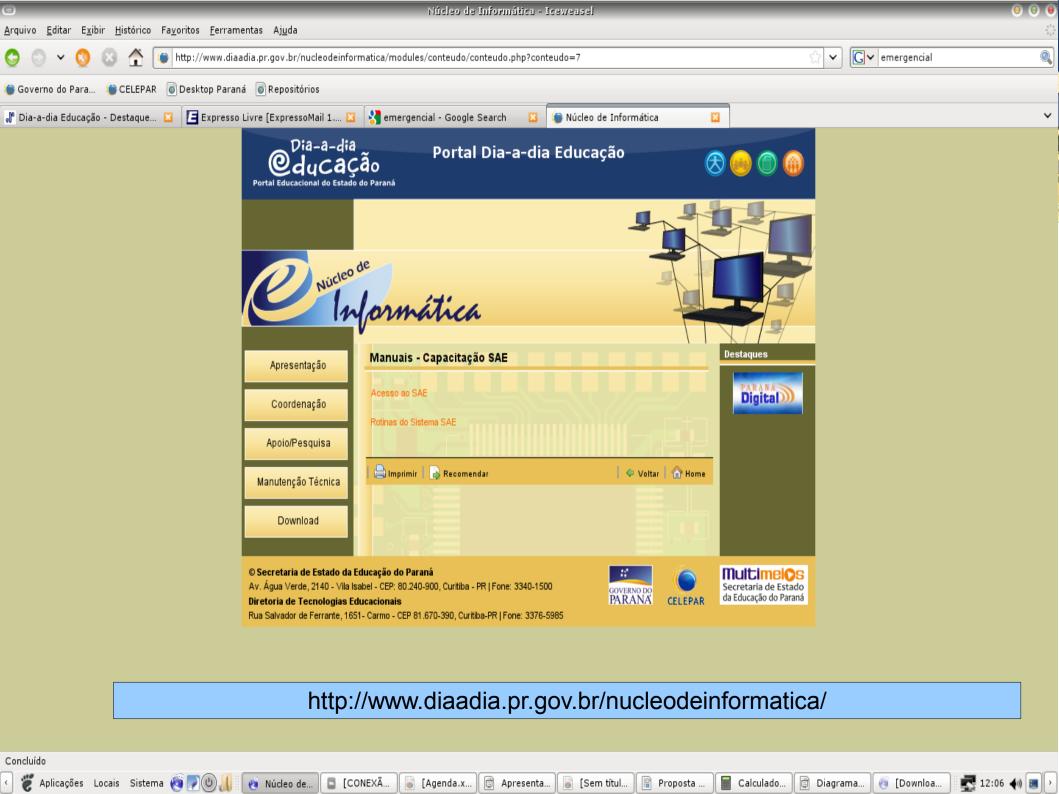
Portal Dia-a-dia Educação







LOTE	NOME	Componente	
LOTE 01	SERVIDOR	Placa Mãe	R\$ 980,00
		Processador	R\$ 360,00
		Fonte 450	R\$ 375,00
		Memória 1g DDR	R\$ 160,00
		Hard Disk 160g	R\$ 150,00
		DVDR/RW	R\$ 85,00
LOTE 02	IMPRESSORAS	P. U	R\$ 1.150,00
		Kit de Impressão	R\$ 490,00
		Peças Diversas	R\$ 35,00
		Mão de Obra 3h	R\$ 90,00
LOTE 03	ESTAÇÕES	Placa Mãe 478	R\$ 148,00
		Processador Celeron D 478	R\$ 131,00
		Fonte 250	R\$ 35,00
		Memória 1g DDR	R\$ 90,00
		Hard Disk 80g	R\$ 90,00
		DVDR/RW	R\$ 85,00











Núcleo de Informática

Claudio A de Oliveira

cao.oliveira@seed.pr.gov.br

Fone: 3340-1738/1793/1795