## Dicionário de dados

Aa Nome	≡ Tipo	□ Descrição
Ma NOITE	<u> </u>	
<u>id</u>	Usuário	Variável com valores numéricos, representando de forma única a empresa contratante e os funcionários.
Nome fantasia	Usuário	Nome da empresa contratante para fácil identificação.
CNPJ	Usuário	Documento oficial da empresa, é coletado para garantir a segurança.
<u>Telefone</u>	Usuário	Meio de contatar rapidamente a empresa e/ou o funcionário.
E-mail	Usuário	Meio de comunicação, também é necessário para realizar o log-in no sistema.
<u>Senha</u>	Usuário	Conjunto de letras, números e caracteres especiais utilizados na hora de realizar log-in. Garante a proteção da conta.
<u>Cargo</u>	Usuário	Posição hierárquica dentro da empresa, essa informação garante o nível de acesso do funcionário dentro do sistema.
Memória disponível (ram)	Hardware	Memória ram não utilizada
Memória em uso (ram)	Hardware	Memória ram sendo utilizada.
Memória total (ram)	Hardware	Quantidade total de memória ram.
Slots utilizados (ram)	Hardware	Quantidade de slots utilizados.
Arquitetura (cpu)	Hardware	Tipo de arquitetura da CPU.
Processos (cpu)	Hardware	Quantidade de instâncias sendo executadas.
Temperatura (cpu)	Hardware	Temperatura atual da CPU, inovação do projeto
Frequência (cpu)	Hardware	Quantidade de ciclos que a CPU executa.
Threads (cpu)	Hardware	Quantidade de threads da CPU
Status (cpu)	Hardware	Status atual do computador, ativo ou inativo
Tempo de atividade (cpu)	Hardware	Tempo de atividade do computador

Dicionário de dados

Aa Nome	≣ Tipo	□ Descrição
<u>Falhas</u>	Hardware	Quantidade de registros acima ou abaixo do esperado
<u>Dispositivos</u> <u>conectados (usb)</u>	Hardware	Quantidade de dispositivos conectados ao computador
Sistema (s.o)	Hardware	Tipo de sistema operacional instalado
<u>Velocidade de</u> <u>leitura (disco)</u>	Hardware	Tempo que o disco demora para ler arquivos
<u>Velocidade de</u> g <u>ravação (disco)</u>	Hardware	Tempo que o disco demora para gravar dados
Capacidade (disco)	Hardware	Capacidade de armazenamento total
Espaço disponível (disco)	Hardware	Memória do disco utilizada
Rua	Endereço	Rua em que está localizado a estação
<u>Número</u>	Endereço	Número da estação na rua
CEP	Endereço	CEP da estação
<u>Bairro</u>	Endereço	Bairro em que a estação está localizada
<u>Linha</u>	Endereço	Linha de metrô que a estação pertence
<u>Estação</u>	Endereço	Nome da estação

Dicionário de dados 2