Prevenção da violência juvenil no Estado do Rio Grande do Sul

(BR-L1343)

Componente 4 – Fortalecimento Institucional do Executor

Requisitos de hardware e software para o sistema WEB integrado de governança eletrônica do programa de prevenção da violência juvenil do Estado do Rio Grande do Sul: gerando oportunidades e protegendo direitos dos jovens.

Banco Interamericano de Desenvolvimento – BID

Governo do Rio Grande do Sul

# Requisitos de hardware

# Servidor de aplicação

|  |  |
| --- | --- |
| **Item de configuração** | **Configuração estimada (1000 usuários)** |
| Processador | Intel® Xeon® E5-2430, 2.20 GHZ, 15M de cache |
| Memória | 32GB, 1333MHz (RDIMM) |
| Disco | 500 GB, SATA, 7.2K RPM de 3.5" |
| Placa de rede | Gigabit Ethernet 1000 BASE-T (RJ-45) |

# Servidor de banco de dados

|  |  |
| --- | --- |
| **Item de configuração** | **Configuração estimada (1000 usuários)** |
| Processador | Intel® Xeon® E5-2430, 2.20 GHZ, 15M de cache |
| Memória | 32GB, 1333MHz (RDIMM) |
| Disco | 1 TB, SATA, 7.2K RPM de 3.5" |
| Placa de rede | Gigabit Ethernet 1000 BASE-T (RJ-45) |

# Estações de trabalho

|  |  |
| --- | --- |
| **Item de configuração** | **Configuração mínima** |
| Processador | Intel® / AMD®, 2 GHz, 2M de cache |
| Memória | 2 GB SDRAM DDR3 D, 1333 MHz |
| Disco | 70 GB, SATA, 7.2K RPM de 3.5" |
| Placa de rede | Ethernet 10/100/1000 BASE-T (RJ-45) |

# Requisitos de software

# Servidor de aplicação

|  |  |
| --- | --- |
| **Software** | **Descrição** |
| Sistema operacional | Windows Server 2008 R2 SP1 (64 bits) |
| Servidor de aplicação | JBOSS Application Server 7 (64 bits) |
| Java | Java™ SE 6 e Java™ EE 5 |

# Servidor de banco de dados

|  |  |
| --- | --- |
| **Software** | **Descrição** |
| Sistema operacional | Windows Server 2008 R2 SP1 (64 bits) |
| Gerenciador de banco de dados | SQLServer 2008 R2 (64 bits) |

# Estações de trabalho

|  |  |
| --- | --- |
| **Software** | **Descrição** |
| Sistema operacional | Windows XP/Vista/7 |
| Navegadores WEB | Chrome 15+, Internet Explorer 8+, Firefox 11+ |