**ANEXO C – Recursos Operacionais de Infraestrutura e Software**

1. **Plataforma de Hardware**

A descrição dos equipamentos utilizado pelos empregados da Codevasf.

As Ordens de Serviço serão mensuradas pela quantidade de Estações de Trabalho. Dessa forma, considerar que **Estação de Trabalho** é a designação dada ao computador, notebook ou tablet de acesso do usuário, devidamente patrimoniado, conectado à rede de computadores local, com capacidade de usar o protocolo 802.11.

* 1. **Computadores**
     1. **Sede**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **LEVANTAMENTO DE MICROCOMPUTADORES** | | |
| **MARCA** | **MODELO** | **QUANTIDADE** |
| DELL | INSPIRON ONE 2330 | 6 |
| DELL | OPTIPLEX 7010 | 79 |
| DELL | OPTIPLEX 7040 SFF | 82 |
| HP | 18-1200BR-ALL-IN-ONE | 1 |
| HP | ELITEDESK 705 G1 SFF | 1 |
| HP | ELITEDESK 800 G1 | 183 |
| HP | PRO6300 | 62 |
| HP | PRO6305 | 59 |
| HP | PRODESK 600 | 34 |
| HP | WORKSTATION Z420 | 4 |
| ITAUTEC | INFOWAY SM3420 | 1 |
| ITAUTEC | INFOWAY ST4272 | 15 |
| ITAUTEC | INFOWAY ST4342 | 10 |
| ITAUTEC | INFOWAY SM3221 | 5 |
| ITAUTEC | INFOWAY SM3322 | 26 |
| ITAUTEC | INFOWAY SM3330 | 46 |
| ITAUTEC | INFOWAY ST4160 | 2 |
| LENOVO | M57P | 3 |
| **TOTAL** | | **619** |

* + 1. **Superintendências Regionais – SR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **MARCA** | **MODELO** | **QUANTIDADE** |
| 1º SR | hp, dell, Think Center |  | 180 |
| 2º SR | Itautec, hp, dell | - | 122 |
| 3º SR | Itautec, hp, dell |  | 185 |
| 4º SR | Itautec, hp, dell |  | 101 |
| 5º SR | Itautec, hp, dell, Positivo |  | 118 |
| 6º SR | Itautec, hp, dell | - | 142 |
| 7º SR | Itautec, hp, dell, lenovo |  | 98 |
| 8º SR | Itautec, hp, dell |  | 48 |
| **TOTAL** | | | **994** |

* 1. **Notebooks**
     1. **Sede**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **LEVANTAMENTO DE NOTEBOOK** | | |
| **MARCA** | **MODELO** | **QUANTIDADE** |
| ACER | TURION - 4520-3134 | 1 |
| ACER | ASPIRE 5553G | 2 |
| ACER | ASPIRE E-1571 | 1 |
| COMPAQ | N1020V | 1 |
| DATEN | DT2M4 | 1 |
| DELL | LATTITUDE E6330 | 7 |
| DELL | LATTITUDE 3490 | 56 |
| HP | 640-G1 | 5 |
| ITAUTEC | INFOWAY E5505 2.8 GHZ | 5 |
| ITAUTEC | INFOWAY N8610 1.7 GHZ | 2 |
| ITAUTEC | INFOWAY NOTE N8320 | 11 |
| ITAUTEC | W7440 | 4 |
| LENOVO | THINKPAD X 220 | 27 |
| SONY | VPC S110GB | 1 |
| TOSHIBA | PENTIUM IV P2556 | 2 |
| **TOTAL** | | **126** |

* + 1. **Superintendências Regionais – SR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **MARCA** | **MODELO** | **QUANTIDADE** |
| 1º SR | - | - | 6 |
| 2º SR | Dell | - | 14 |
| 3º SR | - | - | 0 |
| 4º SR | Dell, SamSung, Lenovo | - | 8 |
| 5º SR | - | - | 15 |
| 6º SR | Itautec, Hp, Dell, accer | - | 11 |
| 7º SR | Hp | - | 5 |
| 8º SR | Dell, HP | - | 12 |
| **TOTAL** | | | **71** |

* 1. **Tablets**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **MARCA** | **MODELO** | **QUANTIDADE** |
| IPAD | APPLE | 32 e 64 GB | 76 |

* 1. **Impressoras**

O quantitativo de impressoras atualmente na Codevasf está resumida a marca Lexmarc que ainda estão em garantia de fornecedor. Quanto ao parque restante há um contrato de outsourcing de impressão no qual é de responsabilidade da fornecedora a manutenção e troca em caso de falha.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **MARCA** | **MODELO** | **QUANTIDADE** |
| SEDE | Lexmarc | - | 30 |
| 1º SR | - | - | 6 |
| 2º SR | - | - | 0 |
| 3º SR | Lexmarc, HP | - | 35 |
| 4º SR | - | - | 0 |
| 5º SR | HP, Kyosera, xerox Brother | - | 25 |
| 6º SR | HP, Brother | - | 65 |
| 7º SR | - | - | 0 |
| 8º SR | HP, Brother | - | 12 |
| **TOTAL** | | | **173** |

1. **Ambiente Virtualizado (Vmware 6.5, 5.5 e 5.1)**

A Codevasf conta com um ambiente de virtualização com 8 Servidores ESX, baseado no software VmWare, nas versões 5.1, 5.5 e 6.5 (atualizando para versão 6.7).

|  |  |
| --- | --- |
| Total de Maquinas Virtuais | **102** |
| Sistemas Operacionais | * CentOS 4/5/6/7 (64-bit); * Microsoft Windows Server 2008 R2 (64-bit); * Red Hat Enterprise Linux 6 (64-bit); * SUSE Linux Enterprise 11 (64-bit); * Ubuntu Linux (64-bit); * Microsoft Windows Server 2012 (64-bit); * Microsoft Windows 7 (64-bit); |

1. **Softwares utilizados na Codevasf** 
   1. **Sistemas Operacionais:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sistema Operacional** | **Quantidade** |
| Microsoft Windows 7; | 368 |
| Microsoft Windows 8; | Mínimo de 9 |
| Microsoft Windows 10; | Mínimo 10 |
| Microsoft Windows Server 2000; | 48 |
| Microsoft Windows Server 2008; |
| Microsoft Windows Server 2012; |
| CentOS 4/5/6/7 (64-bit); | 87 |
| Microsoft Windows Server 2008 R2 (64-bit); |
| Red Hat Enterprise Linux 6 (64-bit); |
| SUSE Linux Enterprise 11 (64-bit); |
| Ubuntu Linux (64-bit); |

* 1. **Banco de Dados (Sql Server)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Banco de dados** | **Quantidade** |
| Microsoft Windows SQL Server 2012; | 5 (Cinco) servidores |
| Microsoft Windows SQL Server 2000; |

* 1. **Software de Escritórios** 
     1. Microsoft Office;
     2. Libre Office
     3. Google Chrome;
     4. Mozilla FireFox;
     5. Internet Explorer;
  2. **Software de DeskTop de Correio Eletrônico**
     1. Zimbra DeskTop;
     2. Mozilla ThunderBird**;**
     3. OutLook;
  3. **Software utilitários**
     1. 7-Zip
     2. Adobe Acrobat
  4. **Plugins para o navegador**
     1. Java
     2. Adobe Flash Player
     3. Java Runtime Environment
  5. **Demais Softwares**

|  |  |
| --- | --- |
| Adobe Flash Professional | **-** |
| Adobe Premiere | **-** |
| Corel Draw | **-** |
| ArcGis | - |
| Adobe InDesign | - |
| Adobe Professional | - |
| Microsoft Project | - |
| Bizzage | - |
| AXURE | RP PRO |
| BIZAGI | ENTERPRISE.NET CAL |
| CENOFISCO | LUCRO REAL 2007/2011 |
| DIGITRO | VIRTUAL FONE |
| DIMEP | SOFTWARE RELOGIO |
| ERDAS | ERDAS IMAGINE |
| ESRI | ARCGIS |
| PINI | VOLARE |
| PRIMASI | SIPOM 9.8 |
| SENCHA | EXTJS |
| SONY | SOUND FORGE 8.0 |
| SONY | VEGAS PRO 6.0 |
| TECSYS | TS-SYSREG |

* 1. **Softwares livres homologados**
     1. CentOs 7
     2. FreePDF
     3. Gimp
  2. **Softwares de backup**
     1. NETBACKUP VERITAS
  3. **Softwares Monitoração do ambiente de Infraestrutura**
     1. Zabbix
  4. **Softwares de Administração e manutenção da infraestrutura de Redes**
     1. Prime (Cisco)
     2. ISE (Cisco)
  5. **Softwares de Acompanhamento de Itens de Configuração**
     1. System Center
  6. **Software de Virtualização**
     1. Vmware - VCENTER - VSOM - VSPHERE (5.1, 5.5 e 6.5)
  7. **Sistemas de informação**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sigla | Sistema | Forma de Acesso |
| SGP | Sistema de Gestão de Pessoas | Intranet |
| SGP | Sistema de Progressão por Mérito | Intranet |
| SGP | Sistema de Avaliação de Competências Corporativas | Intranet |
| SGP | Sistema de Benefício de Alimentação | Intranet |
| SGRH – PM | Sistema de Progressão por Mérito v. 2.0 | Intranet/ Internet |
| SCA | Sistema de Credenciamento de Acesso | Intranet |
| SRD | Sistema de Rastreamento de Documentos | Intranet |
| SIG | Sistema de Informações Gerências | Intranet |
| Mailing | Sistema de Endereçamento | Intranet |
| SIGEO | Sistema de Gestão da Execução Orçamentária | Intrane Internet |
| SIGEC | Sistema de Gestão de Convênios e Contratos | Intranet |
| SICAE | Sistema de Cadastro e Acompanhamento de Eventos | Intranet |
| SGAU | Sistema de Gestão de Atendimento ao Usuário | Intranet |
| SIAMP | Sistema Integrado de Administração de Materiais e Patrimônio | Intranet |
| SAN | Sistema de Atos Normativos | Intranet |
| SGF | Sistema de Gestão Financeira | Intranet/ Internet |
| SCV | Sistema de Concessão de Viagem | Intranet |
| INVESTC | Correção de Investimentos | Intranet |
| SOPHIA | Sistema Multiusuário de Automação de Biblioteca | Internet |
| MENTORH | Sistema Integrado de Gestão de Pessoas | Internet |
| SPS | Sistema de Programas Sociais | Intranet/ Internet |
| SPED | Sistema Público de Escrituração Digital | Intranet/ Internet |
| SIGESF | Sistema de Gestão Fundiária | Intranet/ Internet |
| SISJUR | Sistema Jurídico | Intranet/ Internet |
| SICOB | Sistema de Cobranças v. 2.0 | Intranet/ Internet |
| SIGEO | Sistema de Gestão da Execução Orçamentária v. 2.0 | Intranet/ Internet |
| SEPAR | Sistema de Emendas Parlamentares v. 2.0 | Intranet/ Internet |
| Sistema Contabilidade | Tron | Internet |
| Sistema Meio Ambiente | Siga | Internet |
|  | Portal Intranet | Intranet |
|  | Portal Internet | Internet |
|  | Mantis | Internet |
|  | Wikimedia | Internet |
|  | LimeSurvey | Internet |
|  | SVN | Internet |