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

1. **Softwares utilizados na Codevasf** 
   1. **Sistemas Operacionais:**
      1. Microsoft Windows 7;
      2. Microsoft Windows 8;
      3. Microsoft Windows 10;
      4. Microsoft Windows Server 2000;
      5. Microsoft Windows Server 2008;
      6. Microsoft Windows Server 2012;
      7. CentOS 4/5/6/7 (64-bit);
      8. Microsoft Windows Server 2008 R2 (64-bit);
      9. Red Hat Enterprise Linux 6 (64-bit);
      10. SUSE Linux Enterprise 11 (64-bit);
      11. Ubuntu Linux (64-bit);
   2. **Banco de Dados (Sql Server)**
      1. Microsoft Windows SQL Server 2012;
      2. Microsoft Windows SQL Server 2000;
   3. **Software de Escritórios** 
      1. Microsoft Office;
      2. Libre Office
      3. Google Chrome;
      4. Mozilla FireFox;
      5. Internet Explorer;
   4. **Software de DeskTop de Correio Eletrônico**
      1. Zimbra DeskTop;
      2. Mozilla ThunderBird**;**
      3. OutLook;
   5. **Software utilitários**
      1. 7-Zip
      2. Adobe Acrobat
   6. **Plugins para o navegador**
      1. Java
      2. Adobe Flash Player
      3. Java Runtime Environment
   7. **Softwares com número de licenças limitado**

|  |  |
| --- | --- |
| 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 |
| VMWARE | VCENTER - VSOM - VSPHERE |

* 1. **Softwares livres homologados**
     1. CentOs 7
     2. FreePDF
     3. Gimp
  2. **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 | Em desenvolvimento  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 | Intranet/ 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 |

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 de acesso do usuário, devidamente patrimoniado, conectado à rede de computadores local, com capacidade de usar o protocolo 802.11. A estação de trabalho pode ser um desktop completo ou notebook ou PDAs.

* 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 |

* + 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** |

* 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.

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

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

* 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 | LATITUDE E6330 | 7 |
| 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 |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **MARCA** | **MODELO** | **QUANTIDADE** |
| **1º SR** | **-** | **-** | **6** |
| **2º SR** | **Dell** | **-** | **14** |
| **3º SR** | **-** | **-** | **-** |
| **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** |

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

A Codevasf conta com um ambiente de virtualização baseado em VmWare que ainda está com as versões de software de 5.1, 5.5 e 6.5. Neste momento está sendo atualizado o ambiente para apenas dois clusters de virtualização para isso será migrado todas as máquinas do ambiente 5.1 para o 6.5 e o ambiente 5.5 passara por atualização para a 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); |