



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

EMITIDO EM 04/06/2020 15:57

RELATÓRIO DE EQUIVALÊNCIAS DO CURRÍCULO

Curso: **ENGENHARIA CIVIL/CMPF - PAU DOS FERROS**

Matriz Curricular: **MT - BACHARELADO**

Currículo: **2017 - 2017.1**

0º Nível

PAC0011 - DIREITO AMBIENTAL (1200075) (*Optativa*)

Equivalente a: (ACS0376) OU (PET2251) OU (ACH2293) OU (CEN2186) OU (MSA2200)

ACH2293 - DIREITO AMBIENTAL

ACS0376 - DIREITO AMBIENTAL (1200075)

CEN2186 - DIREITO AMBIENTAL

MSA2200 - DIREITO AMBIENTAL

PET2251 - DIREITO AMBIENTAL

PAM0036 - OBRAS EM TERRA (1200132) (*Optativa*)

Equivalente a: (AMB0036) OU (AMB1076) OU (AAM0731) OU (CAM0799)

AAM0731 - OBRAS EM TERRA

AMB0036 - OBRAS EM TERRA (1200132)

AMB1076 - OBRAS EM TERRA

CAM0799 - BARRAGENS E OBRAS DE TERRA

PAM0058 - MECANICA GERAL II (*Optativa*)

Equivalente a: (CAM0618) OU (AMB0058) OU (CAM0058) OU (AAM0058) OU (PET2237) OU (CEN2164) OU (MET2173)

AAM0058 - MECANICA GERAL II (1200547)

AMB0058 - MECANICA GERAL II

CAM0058 - MECANICA GERAL II (1200547)

CAM0618 - MECANICA II

CEN2164 - MECANICA GERAL II

MET2173 - MECANICA GERAL II

PET2237 - MECANICA GERAL II

PAM0707 - FONTES ALTERNATIVAS DE ENERGIA (*Optativa*)

Equivalente a: (PAM0060) OU (AMB0060) OU (AMB1064)

AMB0060 - FONTES ALTERNATIVAS DE ENERGIA

AMB1064 - ESTRUTURAS DE ACO

PAM0060 - FONTES ALTERNATIVAS DE ENERGIA

PAM0819 - GEOPROCESSAMENTO (*Optativa*)

Equivalente a: (AAM0033) OU (CAM0033) OU (AMB0033) OU (AAM0792) OU (CAM1405) OU (AMB2352) OU (PET2285) OU (AEN2231) OU (CEN2147) OU (MEA2110)

AAM0033 - GEOPROCESSAMENTO

AAM0792 - GEOPROCESSAMENTO

AEN2231 - GEOPROCESSAMENTO

AMB0033 - GEOPROCESSAMENTO

AMB2352 - GEOPROCESSAMENTO

CAM0033 - GEOPROCESSAMENTO

CAM1405 - GEOPROCESSAMENTO

CEN2147 - GEOPROCESSAMENTO

MEA2110 - GEOPROCESSAMENTO

PET2285 - GEOPROCESSAMENTO

PEX0300 - LIBRAS (*Optativa*)

Equivalente a: (PAC0896) OU (ACS0968) OU (ACS0700) OU (ACS0556) OU (CAC0573) OU (ACS0426) OU (CAC0426) OU (PAC0968) OU (EAD0040) OU (CAC0700) OU (AAS0700) OU (AAS0462) OU (EAD0129) OU (CMA1458)

AAS0462 - LIBRAS (1206096)

AAS0700 - LIBRAS (1200585)

ACS0426 - INTRODUCAO A LIBRAS (1200810)

ACS0556 - LIBRAS

ACS0700 - LIBRAS (1200585)
 ACS0968 - LIBRAS
 CAC0426 - INTRODUCAO A LIBRAS (1200810)
 CAC0573 - INTRODUÇÃO À LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)
 CAC0700 - LIBRAS
 CMA1458 - LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS
 EAD0040 - LIBRAS
 EAD0129 - LIBRAS - TEORIA E PRÁTICA
 PAC0896 - LIBRAS
 PAC0968 - LIBRAS

1º Nível

PAC0050 - ANALISE E EXPRESSAO TEXTUAL (1200536) (Obrigatória)

Equivalente a: (ACS0050) OU (AAS0050) OU (CAC0050) OU (EAD0001) OU (PSH1604)

AAS0050 - ANALISE E EXPRESSAO TEXTUAL (1200536)
 ACS0050 - ANALISE E EXPRESSAO TEXTUAL (1200536)
 CAC0050 - ANÁLISE E EXPRESSÃO TEXTUAL (1200536)
 EAD0001 - ANÁLISE E EXPRESSÃO TEXTUAL
 PSH1604 - ANÁLISE E EXPRESSÃO TEXTUAL

PAM0076 - AMBIENTE ENERGIA E SOCIEDADE (1200340) (Obrigatória)

Equivalente a: (AMB0076) OU (CAM0076) OU (AAM0076) OU (PSH1863) OU (AFN1811) OU (CCT1807) OU (MEA1807)

AAM0076 - AMBIENTE ENERGIA E SOCIEDADE (1200340)
 AEN1811 - AMBIENTE, ENERGIA E SOCIEDADE
 AMB0076 - AMBIENTE ENERGIA E SOCIEDADE (1200340)
 CAM0076 - AMBIENTE ENERGIA E SOCIEDADE (1200340)
 CCT1807 - AMBIENTE, ENERGIA E SOCIEDADE
 MEA1807 - AMBIENTE, ENERGIA E SOCIEDADE
 PSH1863 - AMBIENTE, ENERGIA E SOCIEDADE

PEX0101 - CALCULO I (1200003) (Obrigatória)

Equivalente a: (CEX0113) OU (CEX0101) OU (EXA0001) OU (AEX0101) OU (CEX0001) OU (EXA0101) OU (PEN1602) OU (EAD0007) OU (EAD0107) OU (PEN1867) OU (ATI1831) OU (CCT1811) OU (MME1814)

AEX0101 - CALCULO I (1200003)
 ATI1831 - CÁLCULO I
 CCT1811 - CÁLCULO I
 CEX0001 - CALCULO I (1102001)
 CEX0101 - CÁLCULO I (1200003)
 CEX0113 - FUNDAMENTOS DE MATEMATICA (1200470)
 EAD0007 - CÁLCULO I
 EAD0107 - CÁLCULO I
 EXA0001 - CALCULO I (1102001)
 EXA0101 - CALCULO I (1200003)
 MME1814 - CÁLCULO I
 PEN1602 - MATEMÁTICA PARA ARQUITETURA
 PEN1867 - CÁLCULO I

PEX0114 - GEOMETRIA ANALITICA (1200255) (Obrigatória)

Equivalente a: (CEX0114) OU (EXA0114) OU (AEX0114) OU (EAD0014) OU (PEN1868) OU (ATI1834) OU (CCT1812) OU (MME1820)

AEX0114 - GEOMETRIA ANALITICA (1200255)
 ATI1834 - GEOMETRIA ANALÍTICA
 CCT1812 - GEOMETRIA ANALÍTICA
 CEX0114 - GEOMETRIA ANALITICA (1200255)
 EAD0014 - GEOMETRIA ANALÍTICA
 EXA0114 - GEOMETRIA ANALITICA (1200255)
 MME1820 - GEOMETRIA ANALÍTICA
 PEN1868 - GEOMETRIA ANALÍTICA

PEX0115 - INFORMÁTICA APLICADA (1200448) (Obrigatória)

Equivalente a: ((CEX0116) E (CEX0128)) E ((PEX1236) E (PEX1237) E (PEX1239)) OU (EXA0115) OU (CEX0115) OU (EXA0116) OU (AEX0115) OU (EXA0116) OU (EAD0026) OU ((PEX1236) E (PEX1237))

AEX0115 - INFORMÁTICA APLICADA (1200448)
 CEX0115 - INFORMÁTICA APLICADA (1200448)
 CEX0116 - INFORMÁTICA BÁSICA (1200004)
 CEX0128 - PROGRAMAÇÃO APLICADA A ENGENHARIA (1200126)
 EAD0026 - INFORMÁTICA BÁSICA

EXA0115 - INFORMÁTICA APLICADA (1200448)
 EXA0116 - INFORMÁTICA BÁSICA (1200004)
 PEX1236 - ALGORITMOS
 PEX1237 - LABORATÓRIO DE ALGORITMOS
 PEX1239 - INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO E AOS SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

PEX0132 - SEMINÁRIO DE INTRODUÇÃO AO CURSO (1200537) (*Obrigatória*)
 Equivalente a: (CDG0692) OU (CAM0231) OU (EXA0132) OU (CEX0132) OU (AEX0132) OU (CEX0132)

AEX0132 - SEMINÁRIO DE INTRODUÇÃO AO CURSO (1200537)
 CAM0231 - INTRODUÇÃO A ENGENHARIA MECÂNICA (1200382)
 CDG0692 - INTRODUÇÃO A ENGENHARIA DE ENERGIA (1200333)
 CEX0132 - SEMINÁRIO DE INTRODUÇÃO AO CURSO (1200537)
 EXA0132 - SEMINÁRIO DE INTRODUÇÃO AO CURSO (1200537)

2º Nível

PAC0027 - QUÍMICA GERAL (1200431) (*Obrigatória*)
 Equivalente a: (CAC0170) OU (CAC0027) OU (ACS0027) OU (AAS0027) OU (ACS0170) OU (PEN1879) OU (ATI1843) OU (CCT1818) OU (MET1832)

AAS0027 - QUÍMICA GERAL (1200431)
 ACS0027 - QUÍMICA GERAL
 ACS0170 - QUÍMICA GERAL (1200291)
 ATI1843 - QUÍMICA GERAL
 CAC0027 - QUÍMICA GERAL (1200431)
 CAC0170 - QUÍMICA GERAL (1200291)
 CCT1818 - QUÍMICA GERAL
 MET1832 - QUÍMICA GERAL
 PEN1879 - QUÍMICA GERAL

PAC0379 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL (1200538) (*Obrigatória*)
 Equivalente a: (CAC0046) OU (ACS0379) OU (AAS0379) OU (CAC0379) OU (PEN1880) OU (ATI1844) OU (CCT1819) OU (MET1833)

AAS0379 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL (1200538)
 ACS0379 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL
 ATI1844 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL
 CAC0046 - DIREITO AGRÁRIO E AMBIENTAL (1200484)
 CAC0379 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL
 CCT1819 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL
 MET1833 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL
 PEN1880 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL

PAM0099 - EXPRESSÃO GRÁFICA (1200557) (*Obrigatória*)
 Equivalente a: (CAM0003) OU (CAM0099) OU (AMB0099) OU (AAM0099) OU (PSH1599) OU (PSH1874) OU (AEN1840) OU (CCT1815) OU (MEA1824)

AAM0099 - EXPRESSÃO GRÁFICA (1200557)
 AEN1840 - EXPRESSÃO GRÁFICA
 AMB0099 - EXPRESSÃO GRÁFICA (1200557)
 CAM0003 - DESENHO I (1200005)
 CAM0099 - EXPRESSÃO GRÁFICA (1200557)
 CCT1815 - EXPRESSÃO GRÁFICA
 MEA1824 - EXPRESSÃO GRÁFICA
 PSH1599 - INTRODUÇÃO AO DESENHO
 PSH1874 - EXPRESSÃO GRÁFICA

PEX0096 - ÁLGEBRA LINEAR (1200260) (*Obrigatória*)
 Equivalente a: (CEX0096) OU (AEX0096) OU (EXA0096) OU (EAD0018) OU (PEN1871) OU (ATI1838) OU (CCT1813) OU (MME1822)

AEX0096 - ÁLGEBRA LINEAR (1200260)
 ATI1838 - ÁLGEBRA LINEAR
 CCT1813 - ÁLGEBRA LINEAR
 CEX0096 - ÁLGEBRA LINEAR (1200260)
 EAD0018 - INTRODUÇÃO À ÁLGEBRA LINEAR
 EXA0096 - ÁLGEBRA LINEAR (1200260)
 MME1822 - ÁLGEBRA LINEAR
 PEN1871 - ÁLGEBRA LINEAR

PEX0102 - CÁLCULO II (1200008) (*Obrigatória*)
 Equivalente a: (CEX0102) OU (AEX0102) OU (EXA0102) OU (EAD0013) OU (PEN1873) OU (ATI1839) OU (CCT1814) OU (MME1823)

AEX0102 - CÁLCULO II (1200008)

ATI1839 - CÁLCULO II

CCT1814 - CÁLCULO II

CEX0102 - CÁLCULO II (1200008)

EAD0013 - CÁLCULO II

EXA0102 - CÁLCULO II (1200008)

MME1823 - CÁLCULO II

PEN1873 - CÁLCULO II

PEX0122 - LABORATORIO DE MECANICA CLASSICA (1200535) (Obrigatória)

Equivalente a: (EXA0122) OU (AEX0122) OU (CEX0122) OU (PEN1878) OU (ATI1842) OU (CCT1817) OU (MME1831)

AEX0122 - LABORATORIO DE MECANICA CLASSICA (1200535)

ATI1842 - LABORATÓRIO DE MECÂNICA CLASSICA

CCT1817 - LABORATÓRIO DE MECÂNICA CLASSICA

CEX0122 - LABORATÓRIO DE MECÂNICA CLÁSSICA (1200535)

EXA0122 - LABORATORIO DE MECANICA CLASSICA (1200535)

MME1831 - LABORATÓRIO DE MECÂNICA CLÁSSICA

PEN1878 - LABORATÓRIO DE MECÂNICA CLASSICA

PEX0125 - MECANICA CLASSICA (1200534) (Obrigatória)

Equivalente a: (PEX0111) OU (CEX0125) OU (EXA0125) OU (AEX0125) OU (EXA0111) OU (EAD0024) OU (PEN1877) OU (ATI1841) OU (CCT1816) OU (MME1825)

AEX0125 - MECANICA CLASSICA (1200534)

ATI1841 - MECÂNICA CLÁSSICA

CCT1816 - MECÂNICA CLÁSSICA

CEX0125 - MECÂNICA CLÁSSICA (1200534)

EAD0024 - FÍSICA I

EXA0111 - FÍSICA I (1200011)

EXA0125 - MECANICA CLASSICA (1200534)

MME1825 - MECÂNICA CLÁSSICA

PEN1877 - MECÂNICA CLÁSSICA

PEX0111 - FÍSICA I (1200011)

PVE0004 - ESTATISTICA (1104030) (Obrigatória)

Equivalente a: (CVE0181) OU (CEX0144) OU (CVE0172) OU (CVE0004) OU (AVE0004) OU (VEG0004) OU (EAD0029) OU (PEN1872) OU (ATI1854) OU (CCT1829) OU (MME1864)

ATI1854 - ESTATÍSTICA

AVE0004 - ESTATISTICA (1104030)

CCT1829 - ESTATÍSTICA

CEX0144 - ESTATISTICA

CVE0004 - ESTATÍSTICA (1104030)

CVE0172 - ESTATISTICA

CVE0181 - ESTATÍSTICA

EAD0029 - ESTATÍSTICA

MME1864 - ESTATÍSTICA

PEN1872 - ESTATÍSTICA

VEG0004 - ESTATISTICA (1104030)

3º Nível

PAC0012 - FILOSOFIA DA CIENCIA E MET. CIENTIFICA (1200171) (Obrigatória)

Equivalente a: (ACS0012) OU (AAS0012) OU (CAC0012) OU (EAD0017) OU (EAD0048)

AAS0012 - FILOSOFIA DA CIENCIA E MET. CIENTIFICA (1200171)

ACS0012 - FILOSOFIA DA CIENCIA E MET. CIENTIFICA (1200171)

CAC0012 - FILOSOFIA DA CIENCIA E MET. CIENTIFICA (1200171)

EAD0017 - FILOSOFIA E EDUCAÇÃO

EAD0048 - METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA

PAC0360 - QUIMICA APLICADA A ENGENHARIA (1200541) (Obrigatória)

Equivalente a: (CAC0026) OU (ACS0360) OU (AAS0360) OU (CAC0360) OU (PAC1192) OU (PEN1609) OU (PEN2043) OU (AEN2093) OU (CCT1972) OU (MET1987)

AAS0360 - QUIMICA APLICADA A ENGENHARIA

ACS0360 - QUIMICA APLICADA A ENGENHARIA

AEN2093 - QUÍMICA INORGÂNICA

CAC0026 - QUIMICA GERAL II (1200335)

CAC0360 - QUIMICA APLICADA A ENGENHARIA

CCT1972 - QUÍMICA INORGÂNICA

MET1987 - QUÍMICA INORGÂNICA

PAC1192 - QUÍMICA APLICADA A ENGENHARIA

 PEN1609 - INTRODUÇÃO A CIÊNCIAS DOS MATERIAIS

 PEN2043 - QUÍMICA APLICADA À ENGENHARIA

 PAC0361 - LABORATORIO DE QUIMICA APLICADA A ENGENHARIA (1200542) *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (CAC0361) OU (CAC0361) OU (AAS0361) OU (PAC1205) OU (PEN2219) OU (AEN2262) OU (CCT2155) OU (MET2154)

 AAS0361 - LABORATORIO DE QUIMICA APLICADA A ENGENHARIA

 ACS0361 - LABORATORIO DE QUIMICA APLICADA A ENGENHARIA

 AEN2262 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA APLICADA À ENGENHARIA

 CAC0361 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA APLICADA À ENGENHARIA

 CCT2155 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA APLICADA À ENGENHARIA

 MET2154 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA APLICADA À ENGENHARIA

 PAC1205 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA APLICADA À ENGENHARIA

 PEN2219 - LABORATÓRIO DE QUÍMICA APLICADA À ENGENHARIA

 PAM0005 - MECANICA GERAL I (1200545) *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (CAM0100) OU (CAM0490) OU (CAM0074) OU (CAM0613) OU (AAM0005) OU (CAM0005) OU (AMB0005) OU (PET1613) OU (PAC1193) OU (PET1887) OU (AEN1850) OU (CCT1825) OU (MET1860)

 AAM0005 - MECANICA GERAL I (1200545)

 AEN1850 - MECÂNICA GERAL I

 AMB0005 - MECANICA GERAL I (1200545)

 CAM0005 - MECÂNICA GERAL I (1200545)

 CAM0074 - MECANICA I (1200337)

 CAM0100 - MECANICA I (1200562)

 CAM0490 - MECANICA I

 CAM0613 - MECANICA I

 CCT1825 - MECÂNICA GERAL I

 MET1860 - MECÂNICA GERAL I

 PAC1193 - MECÂNICA GERAL I

 PET1613 - MECÂNICA GERAL I

 PET1887 - MECÂNICA GERAL I

 PEX0117 - INTRODUCAO AS FUNCOES DE VARIAS VARIÁVEIS (1200122) *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (CEX0223) OU (AEX0117) OU (CEX0117) OU (EXA0117) OU (EXA0223) OU (PAM0420) OU (EAD0022) OU (PEN1884) OU (ATI1847) OU (CCT1808) OU (MME1836)

 AEX0117 - INTROD.AS FUNCOES DE VARIAS VARIÁVEIS (1200122)

 ATI1847 - INTRODUÇÃO ÀS FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS

 CCT1808 - INTRODUÇÃO ÀS FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS

 CEX0117 - INTRODUÇÃO ÀS FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS (1200122)

 CEX0223 - INTRODUCAO AS FUNCOES DE VARIAS VARIÁVEIS

 EAD0022 - CÁLCULO III

 EXA0117 - INTRODUCAO AS FUNCOES DE VARIAS VARIÁVEIS (1200122)

 EXA0223 - INTRODUCAO AS FUNCOES DE VARIAS VARIÁVEIS

 MME1836 - INTRODUÇÃO ÀS FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS

 PAM0420 - INTRODUCAO A FUNCAO DE VAR.VARIÁVEIS (1206086)

 PEN1884 - INTRODUÇÃO ÀS FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS

 PEX0176 - LABORATORIO DE ONDAS E TERMODINÂMICA (1200540) *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (CEX0176) OU (AEX0176) OU (EXA0176) OU (AEX0071) OU (PEN1886) OU (ATI1849) OU (CCT1824) OU (MME1838)

 AEX0071 - LABORATORIO DE ONDAS E TERMODINAMICA (1200540)

 AEX0176 - LABORATORIO DE ONDAS E TERMODINÂMICA

 ATI1849 - LABORATÓRIO DE ONDAS E TERMODINÂMICA

 CCT1824 - LABORATÓRIO DE ONDAS E TERMODINÂMICA

 CEX0176 - LABORATÓRIO DE ONDAS E TERMODINÂMICA

 EXA0176 - LABORATORIO DE ONDAS E TERMODINÂMICA

 MME1838 - LABORATÓRIO DE ONDAS E TERMODINÂMICA

 PEN1886 - LABORATÓRIO DE ONDAS E TERMODINÂMICA

 PEX0177 - ONDAS E TERMODINAMICA *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (CEX0112) OU (CEX0070) OU (AEX0177) OU (CEX0177) OU (EXA0177) OU (EXA0206) OU (EAD0030) OU (PEN1885) OU (ATI1848) OU (CCT1822) OU (MME1837)

 AEX0177 - ONDAS E TERMODINAMICA (1200539)

 ATI1848 - ONDAS E TERMODINÂMICA

 CCT1822 - ONDAS E TERMODINÂMICA

 CEX0070 - ONDAS E TERMODINAMICA (1200539)

 CEX0112 - FISICA II (1200120)

 CEX0177 - ONDAS E TERMODINAMICA

EAD0030 - FÍSICA II

EXA0177 - ONDAS E TERMODINAMICA (1200539)

EXA0206 - ONDAS E TERMODINAMICA

MME1837 - ONDAS E TERMODINÂMICA

PEN1885 - ONDAS E TERMODINÂMICA

PEX0276 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR (1200543) *(Obrigatória)*

Equivalente a: (CAM0661) OU (CAM0585) OU (CAM0243) OU (AMB0661) OU (AEX0276) OU (CEX0276) OU (AMB0661) OU (EXA0276) OU (PSH1612) OU (PET2240) OU (AEN2291) OU (CEN2175) OU (MEA2129) OU (PET2329)

AEN2291 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR

AEX0276 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR (1200543)

AMB0661 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR (1200121)

CAM0243 - DESENHO II

CAM0585 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR (1200543)

CAM0661 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR (1200121)

CEN2175 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR

CEX0276 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR (1200543)

EXA0276 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR (1200543)

MEA2129 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR

PET2240 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR

PET2329 - PROJETO AUXILIADO POR COMPUTADOR - ARQUITETURA

PSH1612 - DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR I

4º Nível

PAC0701 - ECONOMIA PARA ENGENHARIA (1200374) *(Obrigatória)*

Equivalente a: (CAC0231) OU (ACS0701) OU (AAS0701) OU (CAC0701) OU (ACS0597) OU (PSH1700)

AAS0701 - ECONOMIA PARA ENGENHARIA (1200374)

ACS0597 - ECONOMIA PARA ENGENHARIA

ACS0701 - ECONOMIA PARA ENGENHARIA (1200374)

CAC0231 - ECONOMIA DOS RECURSOS NATURAIS (1200583)

CAC0701 - ECONOMIA PARA ENGENHARIA (1200374)

PSH1700 - ECONOMIA PARA ENGENHARIAS

PAM0244 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS I (1200556) *(Obrigatória)*

Equivalente a: (CAM0075) OU (CAM0615) OU (CAM0208) OU (CAM0244) OU (AAM0006) OU (AMB0006) OU (AMB0244) OU (PEN1617) OU (PEN1876) OU (AEN1856) OU (CCT1831) OU (MET1866)

AAM0006 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS I (1200556)

AEN1856 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I

AMB0006 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS I (1200556)

AMB0244 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS I (1200556)

CAM0075 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS I (1200338)

CAM0208 - RESISTENCIA DE MATERIAIS (1200134)

CAM0244 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS I (1200556)

CAM0615 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS

CCT1831 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I

MET1866 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I

PEN1617 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I

PEN1876 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I

PAM0722 - FENOMENOS DE TRANSPORTE *(Obrigatória)*

Equivalente a: (CEX0110) OU (CEX0141) OU (CAM0722) OU (AAM0722) OU (AMB0722) OU (EXA0110) OU (PEN1881) OU (AEN1858) OU (CCT1833) OU (MET1870)

AAM0722 - FENOMENOS DE TRANSPORTE

AEN1858 - FENÔMENOS DE TRANSPORTE

AMB0722 - FENOMENOS DE TRANSPORTE

CAM0722 - FENÔMENOS DE TRANSPORTE

CCT1833 - FENÔMENOS DE TRANSPORTE

CEX0110 - FENOMENO DOS TRANSPORTES (1200293)

CEX0141 - FENOMENOS DE TRANSPORTE

EXA0110 - FENOMENO DOS TRANSPORTES (1200293)

MET1870 - FENÔMENOS DE TRANSPORTE

PEN1881 - FENÔMENOS DE TRANSPORTE

PEX0103 - CALCULO NUMERICO (1200128) *(Obrigatória)*

Equivalente a: (CAM0493) OU (CAM0588) OU (AEX0103) OU (CEX0103) OU (EXA0103) OU (EXA1132) OU (AMB0588) OU (PEX0154) OU (EAD0027) OU (PEN2049) OU (ATI2070) OU (CCT1942) OU (MME2060)

AEX0103 - CALCULO NUMERICO (1200128)

AMB0588 - CALCULO NUMERICO
 ATI2070 - CÁLCULO NUMÉRICO
 CAM0493 - CALCULO NUMERICO
 CAM0588 - CALCULO NUMERICO
 CCT1942 - CÁLCULO NUMÉRICO
 CEX0103 - CALCULO NUMERICO (1200128)
 EAD0027 - CÁLCULO NUMÉRICO
 EXA0103 - CALCULO NUMERICO (1200128)
 EXA1132 - CALCULO NUMERICO
 MME2060 - CÁLCULO NUMÉRICO
 PEN2049 - CÁLCULO NUMÉRICO
 PEX0154 - CALCULO NUMERICO

PEX0140 - EQUACOES DIFERENCIAIS (*Obrigatória*)

Equivalente a: (CAM0621) OU (AEX0140) OU (CEX0140) OU (EXA0140) OU (EAD0036) OU (PEN2028) OU (ATI1991) OU (CCT1958) OU (MME1987)

AEX0140 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
 ATI1991 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
 CAM0621 - EQUACOES DIFERENCIAIS
 CCT1958 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
 CEX0140 - EQUACOES DIFERENCIAIS
 EAD0036 - INTRODUÇÃO AS EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS
 EXA0140 - EQUACOES DIFERENCIAIS (1200346)
 MME1987 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
 PEN2028 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS

PEX0150 - LABORATORIO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO (1200544) (*Obrigatória*)

Equivalente a: (CEX0150) OU (AEX0150) OU (EXA0150) OU (EXA0073) OU (PEN1870) OU (ATI1853) OU (CCT1828) OU (MME1863)

AEX0150 - LABORATORIO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 ATI1853 - LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 CCT1828 - LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 CEX0150 - LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 EXA0073 - LABORATORIO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO (1200544)
 EXA0150 - LABORATORIO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO (1200544)
 MME1863 - LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 PEN1870 - LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO

PEX0376 - ELETRICIDADE E MAGNETISMO (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AEX0376) OU (CEX0376) OU (EXA0376) OU (EXA0151) OU (PEN1869) OU (ATI1852) OU (CCT1827) OU (MME1862)

AEX0376 - ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 ATI1852 - ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 CCT1827 - ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 CEX0376 - ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 EXA0151 - ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 EXA0376 - ELETRICIDADE E MAGNETISMO (1200387)
 MME1862 - ELETRICIDADE E MAGNETISMO
 PEN1869 - ELETRICIDADE E MAGNETISMO

5º Nível

PAC0178 - SOCIOLOGIA (1200320) (*Obrigatória*)

Equivalente a: (CAC0596) OU (ACS0178) OU (AAS0178) OU (CAC0178) OU (ACS0032) OU (EAD0006) OU (PSH1883) OU (ACH1859) OU (CCT1834) OU (MCH1872)

AAS0178 - SOCIOLOGIA (1200320)
 ACH1859 - SOCIOLOGIA
 ACS0032 - SOCIOLOGIA DAS ORGANIZACOES (1200458)
 ACS0178 - SOCIOLOGIA (1200320)
 CAC0178 - SOCIOLOGIA (1200320)
 CAC0596 - INTRODUCAO A SOCIOLOGIA
 CCT1834 - SOCIOLOGIA
 EAD0006 - SOCIOLOGIA E EDUCACAO
 MCH1872 - SOCIOLOGIA
 PSH1883 - SOCIOLOGIA

PAC0595 - ADMINISTRACAO E EMPREENDEDORISMO (*Obrigatória*)

Equivalente a: (CAC0029) OU (ACS0595) OU (CAC0595) OU (AAS0595) OU (ACS0506) OU (PSH1867) OU (AEN1851) OU (CCT1826) OU (MSA1861)

AAS0595 - ADMINISTRACAO E EMPREENDEDORISMO

ACS0506 - EMPREENDEDORISMO (1200213)

ACS0595 - ADMINISTRACAO E EMPREENDEDORISMO

AEN1851 - ADMINISTRAÇÃO E EMPREENDEDORISMO

CAC0029 - FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACAO (1200450)

CAC0595 - ADMINISTRACAO E EMPREENDEDORISMO

CCT1826 - ADMINISTRAÇÃO E EMPREENDEDORISMO

MSA1861 - ADMINISTRAÇÃO E EMPREENDEDORISMO

PSH1867 - ADMINISTRAÇÃO E EMPREENDEDORISMO

PAM0029 - HIDRÁULICA (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AMB0029) OU (AAM0029) OU (CAM0029) OU (CAM0034) OU (AMB0034) OU (PET2208) OU (AEN2232) OU (CEN2148) OU (MEA2111)

AAM0029 - HIDRÁULICA (1200018)

AEN2232 - HIDRÁULICA

AMB0029 - HIDRÁULICA (1200018)

AMB0034 - HIDRAULICA (1200018)

CAM0029 - HIDRÁULICA (1200018)

CAM0034 - HIDRAULICA

CEN2148 - HIDRÁULICA

MEA2111 - HIDRÁULICA

PET2208 - HIDRÁULICA

PAM0031 - TOPOGRAFIA (1200007) (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AMB0031) OU (AAM0031) OU (CAM0031) OU (AMB0004) OU (PET2249) OU (AEN2299) OU (CEN2184) OU (MME2109)

AAM0031 - TOPOGRAFIA

AEN2299 - TOPOGRAFIA

AMB0004 - TOPOGRAFIA (1200007)

AMB0031 - TOPOGRAFIA

CAM0031 - TOPOGRAFIA (1200007)

CEN2184 - TOPOGRAFIA

MME2109 - TOPOGRAFIA

PET2249 - TOPOGRAFIA

PAM0053 - GEOLOGIA APLICADA A ENGENHARIA (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AMB2350) OU (AAM0053) OU (AMB0053) OU (CAM0053) OU (PET2207) OU (AEN2230) OU (CEN2146) OU (MEA2108)

AAM0053 - GEOLOGIA APLICADA A ENGENHARIA

AEN2230 - GEOLOGIA APLICADA À ENGENHARIA

AMB0053 - GEOLOGIA APLICADA A ENGENHARIA

AMB2350 - GEOLOGIA APLICADA A ENGENHARIA

CAM0053 - GEOLOGIA APLICADA A ENGENHARIA (1200123)

CEN2146 - GEOLOGIA APLICADA À ENGENHARIA

MEA2108 - GEOLOGIA APLICADA À ENGENHARIA

PET2207 - GEOLOGIA APLICADA À ENGENHARIA

PAM0233 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS II (1200399) (*Obrigatória*)

Equivalente a: (CAM0625) OU (AMB0609) OU (AAM0609) OU (CAM0233) OU (PAM0609) OU (PEN2281) OU (AEN2311) OU (CCT2199) OU (MET2123)

AAM0609 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS II

AEN2311 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II

AMB0609 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS II

CAM0233 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS II (1200399)

CAM0625 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS II

CCT2199 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II

MET2123 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II

PAM0609 - RESISTENCIA DOS MATERIAIS II (1200399)

PEN2281 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II

PAM0671 - S. DE G. DE S. E SEGURANCA NO TRABALHO (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AMB0671) OU (CAM0671) OU (AAM0677) OU (PET2278) OU (AEN2268) OU (CEN2196) OU (MEA2118)

AAM0677 - S. DE G. DE S. E SEGURANCA NO TRABALHO

AEN2268 - SISTEMA DE GESTÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

AMB0671 - S. DE G. DE S. E SEGURANCA NO TRABALHO

CAM0671 - S. DE G. DE S. E SEGURANÇA NO TRABALHO

CEN2196 - SISTEMA DE GESTÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

MEA2118 - SISTEMA DE GESTÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

 PET2278 - SISTEMA DE GESTÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

6º Nível
 PAC0008 - ETICA E LEGISLACAO (1200047) *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (ACS0008) OU (CAC0008) OU (AAS0008) OU (PSH1877) OU (ACH1857) OU (CCT1832) OU (MSA1868)

AAS0008 - ETICA E LEGISLACAO (1200047)

ACH1857 - ÉTICA E LEGISLAÇÃO

ACS0008 - ETICA E LEGISLACAO (1200047)

CAC0008 - ÉTICA E LEGISLAÇÃO (1200047)

CCT1832 - ÉTICA E LEGISLAÇÃO

MSA1868 - ÉTICA E LEGISLAÇÃO

PSH1877 - ÉTICA E LEGISLAÇÃO

 PAM0054 - ELETRICIDADE BÁSICA *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (AMB0054) OU (AAM0054) OU (AMB0616) OU (CEX0350) OU (CAM0054) OU (PET2016) OU (AEN2100) OU (CEN1955) OU (MET1977)

AAM0054 - ELETRICIDADE BÁSICA

AEN2100 - ELETRICIDADE BÁSICA

AMB0054 - ELETRICIDADE BÁSICA

AMB0616 - ELETRICIDADE BASICA (1200341)

CAM0054 - ELETRICIDADE BASICA (1200341)

CEN1955 - ELETRICIDADE BÁSICA

CEX0350 - ELETRICIDADE BÁSICA

MET1977 - ELETRICIDADE BÁSICA

PET2016 - ELETRICIDADE BÁSICA

 PAM0304 - MECÂNICA DOS SOLOS I (1102012) *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (AAM0035) OU (AMB0035) OU (CAM0035) OU (PAM0035) OU (CAM0304) OU (PET2235) OU (AEN2283) OU (CEN2162) OU (MET2171)

AAM0035 - MECANICA DOS SOLOS (1200130)

AEN2283 - MECÂNICA DOS SOLOS I

AMB0035 - MECANICA DOS SOLOS (1200130)

CAM0035 - MECANICA DOS SOLOS (1200130)

CAM0304 - MECANICA DOS SOLOS (1102012)

CEN2162 - MECÂNICA DOS SOLOS I

MET2171 - MECÂNICA DOS SOLOS I

PAM0035 - MECANICA DOS SOLOS (1200130)

PET2235 - MECÂNICA DOS SOLOS I

 PAM0761 - MECÂNICA DAS ESTRUTURAS I *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (AMB0761) OU (AAM0761) OU (CAM0761) OU (PET2225) OU (AEN2282) OU (CEN2160) OU (MET2168)

AAM0761 - MECÂNICA DAS ESTRUTURAS

AEN2282 - MECÂNICA DAS ESTRUTURAS I

AMB0761 - MECÂNICA DAS ESTRUTURAS

CAM0761 - MECÂNICA DAS ESTRUTURAS

CEN2160 - MECÂNICA DAS ESTRUTURAS I

MET2168 - MECÂNICA DAS ESTRUTURAS I

PET2225 - MECÂNICA DAS ESTRUTURAS I

 PAM0772 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (AAM0772) OU (AMB0772) OU (CAM0772) OU (AMB1028) OU (PAM1304) OU (PET2220) OU (AEN2263) OU (CEN2156) OU (MEA2159)

AAM0772 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I

AEN2263 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I

AMB0772 - MATERIAIS DE CONSTRUCAO I

AMB1028 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I

CAM0772 - MATERIAIS DE CONSTRUCAO I

CEN2156 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I

MEA2159 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I

PAM1304 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I

PET2220 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I

7º Nível
 PAM0301 - INSTALACOES ELETRICAS (1200343) *(Obrigatória)*

 Equivalente a: (CAM0496) OU (AMB0301) OU (CAM0301) OU (AAM0301) OU (PSH1632) OU (PET2209) OU (AEN2233) OU (AAM0748) OU (CEN2149) OU (MET2112)

AAM0301 - INSTALACOES ELETRICAS (1200343)

AAM0748 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

AEN2233 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

AMB0301 - INSTALACOES ELETRICAS (1200343)

CAM0301 - INSTALACOES ELETRICAS (1200343)

CAM0496 - INSTALACOES ELETRICAS

CEN2149 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

MET2112 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

PET2209 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

PSH1632 - INSTALAÇÕES II

PEX0277 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II (*Obrigatória*)

Equivalente a: (PET1618) OU (AAM0706) OU (CAM0774) OU (AMB1030) OU (PET2221)

AAM0706 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II

AMB1030 - MATERIAIS DE CONSTRUCAO II

CAM0774 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II

PET1618 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II

PET2221 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II

PEX0278 - SANEAMENTO (*Obrigatória*)

Equivalente a: (PAM0774) OU (AMB1031) OU (AEN2308) OU (CEN2195) OU (MEA2117) OU (PET2277) OU (AAM0707)

AAM0707 - SANEAMENTO

AEN2308 - SANEAMENTO AMBIENTAL

AMB1031 - SANEAMENTO

CEN2195 - SANEAMENTO AMBIENTAL

MEA2117 - SANEAMENTO AMBIENTAL

PAM0774 - SANEAMENTO AMBIENTAL

PET2277 - SANEAMENTO AMBIENTAL

PEX0279 - MECANICA DAS ESTRUTURAS II (*Obrigatória*)

Equivalente a: (CAM0776)

CAM0776 - MECANICA DAS ESTRUTURAS II

PEX0280 - ESTRADAS (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AMB1033) OU (AAM0709)

AAM0709 - ESTRADAS

AMB1033 - ESTRADAS

PEX0281 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AMB1066) OU (AAM0713)

AAM0713 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS

AMB1066 - INSTALACOES HIDROSSANITARIAS

PEX0285 - MECÂNICA DOS SOLOS II (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AMB1035) OU (AAM0712) OU (CAM0779)

AAM0712 - MECANICA DOS SOLOS II

AMB1035 - MECANICA DOS SOLOS II

CAM0779 - MECANICA DOS SOLOS II

8º Nível

PAM0096 - ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO I (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AMB1065)

AMB1065 - ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO I

PAM0252 - HIDROLOGIA (*Obrigatória*)

Equivalente a: (AAM0252) OU (AMB1034) OU (CAM0785)

AAM0252 - HIDROLOGIA

AMB1034 - HIDROLOGIA

CAM0785 - HIDROLOGIA

PEX0286 - TECNOLOGIA DAS EDIFICAÇÕES (*Obrigatória*)

Equivalente a: (PEX1306) OU (AAM0714) OU (AMB1062)

AAM0714 - TECNOLOGIA DAS EDIFICAÇÕES

AMB1062 - TECNOLOGIA DAS EDIFICACOES

PEX1306 - TECNOLOGIA DAS EDIFICAÇÕES

PEX0287 - SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (*Obrigatória*)

Equivalente a: (PAM0824) OU (AAM0716) OU (PET2209) OU (AAM0748) OU (CAM0782)

AAM0716 - SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE AGUA

AAM0748 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

CAM0782 - SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

PAM0824 - SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

PET2209 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

PEX0288 - ESTRUTURAS DE AÇO (*Obrigatória*)
Equivalente a: (AMB1064)

AMB1064 - ESTRUTURAS DE AÇO

PEX0289 - ENGENHARIA DOS TRANSPORTES (*Obrigatória*)
Equivalente a: (AMB1070) OU (CAM0800) OU (PET2026) OU (AEN2080) OU (CEN1957) OU (MEA1981)

AEN2080 - ENGENHARIA DOS TRANSPORTES

AMB1070 - ENGENHARIA DOS TRANSPORTES

CAM0800 - ENGENHARIA DOS TRANSPORTES

CEN1957 - ENGENHARIA DOS TRANSPORTES

MEA1981 - ENGENHARIA DOS TRANSPORTES

PET2026 - ENGENHARIA DOS TRANSPORTES

9º Nível

PEX0290 - ORÇAMENTO, PLANEJAMENTO E CONTROLE DE OBRAS (*Obrigatória*)
Equivalente a: (AMB1067) OU (PET1639)

AMB1067 - ORÇAMENTO, PLANEJAMENTO E CONTROLE DE OBRAS

PET1639 - ORÇAMENTO, PLANEJAMENTO E CONTROLE DE OBRAS

PEX0292 - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO (*Obrigatória*)
Equivalente a: (AMB1069)

AMB1069 - FUNDACOES E ESTRUTURAS DE CONTENCAO

SIGAA Superintendência de Tecnologia da Informação e Comunicação - (84) 3317-8210 Copyright © 2006-2020 - UFERSA - srv-sigaa01-prd.ufersa.edu.br
