**ANEXO III**

**CAMPUS TUCURUÍ**

**PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO HÍBRIDO**

|  |
| --- |
| **CURSO: Engenharia Sanitária e Ambiental** |
| **Nível: ( ) FIC ( ) Técnico Integrado ( ) Subsequente ( X ) Graduação** |
| **PLANEJAMENTO DAS AULAS PARA 2021.2** |
| **Período das aulas: 22/09/2021 a 15/02/2022** |

**TURMA 356-2TD (GRADE DE HORÁRIOS)**

|  |
| --- |
| **T356 2TD – turmas até 10 alunos (ensino híbrido) 22/9 a 23/11** |
| **Horário** | **SEG** | **TER** | **QUA** | **QUI** | **SEX** | **SAB** |
| 13:20 às 15:50 | Cálculo II (1/2) | Geom. Analítica e Álg. Linear (1/2) | Cálculo II (1/2) | Geom. Analítica e Álg. Linear (1/2) | Cálculo II (1/2) | Geom. Analítica e Álg. Linear (1/2) |
| 16:10 às 18:40 | Legislação Aplicada (1/2) | Vago | Legislação Aplicada (1/2) | Vago | Legislação Aplicada (1/2) | Vago |
| **T356 2TD – turmas até 10 alunos (ensino híbrido) 24/11 a 14/12** |
| 13:20 às 15:50 | Microbiologia Aplicada (1) | Química Sanitária (1/2) | Microbiologia Aplicada (2) | Química Sanitária (1/2) | Microbiologia Aplicada (1/2) | Química Sanitária (1/2) |
| 16:10 às 18:40 | Vago | Língua Inglesa Instrumental II (1/2) | Vago | Língua Inglesa Instrumental II (1/2) | Vago | Língua Inglesa Instrumental II (1/2) |
| **T356 2TD – turmas até 10 alunos (ensino híbrido) 01/12 a 14/02** |
| 13:20 às 15:50 | Microbiologia Aplicada (1) | Química Sanitária (1/2) | Microbiologia Aplicada (2) | Química Sanitária (1/2) | Microbiologia Aplicada (1/2) | Química Sanitária (1/2) |
| 16:10 às 18:40 | Física Fund. I e Experimental (1) | Física Fund. I e Experimental (1/2) | Física Fund. I E Experimental (2) | Física Fund. I e Experimental (1/2) | Física Fund. I e Experimental (1/2) | Física Fund. I e Experimental (1/2) |

**TURMA 356 2TD (DETALHAMENTO DOS HORÁRIOS)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DISCIPLINA** | **PROF** | **CH** | **PERÍODO** | **DIAS/ SEMANA** | **HORÁRIO** |
| ENSAM0011 - CÁLCULO II - 66h | GEORGE ABSALÃO PANDINO DE MORAIS | 66 | 22/9 | 22/11 | Seg., qua. e sex | 13:20 às 15:50 |
| ENSAM0029 - LEGISLAÇÃO APLICADA - 66h | ALLAN JAMESSON DE JESUS | 66 | 22/9 | 22/11 | Seg., qua. e sex. | 16:10 às 18:40 |
| ENSAM0014 - GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR - 66h\* | ANTÔNIO CARLOS LIMA DO NASCIMENTO | 66 | 23/09 | 23/11 | Ter., qui. e sáb. | 13:20 às 15:50 |
| ENSAM0024 - LÍNGUA INGLESA INSTRUMENTAL II - 33h | CARLOS HENRIQUE ANDRADE DE SOUSA | 33 | 04/11 | 04/12 | Ter., qui. e sáb. | 16:10 às 18:40 |
| ENSAM0016 - MICROBIOLOGIA APLICADA - 66h\* | LUCIANA MENDES FERNANDES | 66 | 24/11 | 14/2 | Seg., qua., sex. e sáb. | 13:20 às 15:50 |
| ENSAM0021 - QUÍMICA SANITÁRIA E AMBIENTAL - 66h | JOAO ELIAS VIDUEIRA FERREIRA | 33 | 25/11 | 15/2 | Ter., qui. e sáb | 13:20 às 15:00 |
| ENSAM0003 - FÍSICA FUNDAMENTAL I - 83h | FABIO CEZAR GONÇALVES DE SOUZA | 100 | 23/09 | 16/12 | Seg. à sab. | 16:10 às 18:40 |

\* A disciplina deverá ter três contraturnos assíncronos no total para complementação de carga horária.

**TURMA 356 4MC (GRADE DE HORÁRIOS)**

|  |
| --- |
| **T356 4MC – turmas até 16 alunos (ensino híbrido) 22/9 a 06/11** |
| **Horário** | **SEG** | **TER** | **QUA** | **QUI** | **SEX** | **SAB** |
| 07:30 às 10:00 | Desenho Técnico (1) | Probabilidade e Estatística (1/2) | Desenho Técnico (2) | Probabilidade e Estatística (1/2) | Desenho Técnico (1/2) | Probabilidade e Estatística (1/2) |
| 10:20 às 12:50 | Informática Aplicada (1) | Soc. Tec. Meio Ambiente (1/2) | Informática Aplicada (2) | Soc. Tec. Meio Ambiente (1/2) | Informática Aplicada (1/2) | Soc. Tec. Meio Ambiente (1/2) |
| **T356 4MC – turmas até 10 alunos (ensino híbrido) 08/11 a 24/01** |
| 07:30 às 10:00 | Desenho Aux. Computador (1) | Mecânica dos Sólidos II (1/2) | Desenho Aux. Computador (2) | Mecânica Dos Sólidos II (1/2) | Desenho Aux. Computador (1/2) | Desenho Aux. Computador (1/2) |
| 10:20 às 12:50 | Química Experimental (1) | Líng. Inglesa Instrumental II (1/2) | Química Experimental (2) | Líng. Inglesa Instrumental II (1/2) | Vago | Mecânica dos Sólidos II(1/2) |
| **T356 4MC – turmas até 10 alunos (ensino híbrido) 25/11 a 14/02** |
| 07:30 às 10:00 | Desenho Aux. Computador (1) | Mecânica dos Sólidos II (1/2) | Desenho Aux. Computador (2) | Mecânica Dos Sólidos II (1/2) | Desenho Aux. Computador (1/2) | Desenho Aux. Computador (1/2) |
| 10:20 às 12:50 |  Vago | Vago | Vago | Vago | Vago | Mecânica dos Sólidos II (1/2) |

**TURMA 356 4MC (DETALHAMENTO DOS HORÁRIOS)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DISCIPLINA** | **PROF** | **CH** | **PERÍODO** | **DIAS/ SEMANA** | **HORÁRIO** |
| ENSAM0008 - DESENHO TÉCNICO - 50h | AUGUSTO DA GAMA REGO | 50 | 22/9 | 5/11 | Seg., qua. e sex. | 7:30 às 10:00 |
| ENSAM0007 - INFORMÁTICA APLICADA - 50h | ALLAN JAMESSON DE JESUS | 50 | 22/9 | 5/11 | Seg., qua. e sex. | 10:20às 12:50 |
| ENSAM0019 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA - 50h\* | JOSÉ MARIA DOS SANTOS LOBATO JÚNIOR | 50 | 23/9 | 6/11 | Ter., qui. e sáb. | 7:30 às 10:00 |
| ENSAM0023 - SOCIEDADE, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE - 50h\* | HUGO LUIZ CORDOVIL DE FREITAS | 50 | 23/9 | 6/11 | Ter., qui. e sáb. | 10:20às 12:50 |
| ENSAM0018 - DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR - 66h\* | GILBERTO CALDEIRA BARRETO | 66 | 8/11 | 14/2 | Seg., qua., sex. e sáb. | 7:30 às 10:00 |
| ENSAM0005 - QUÍMICA EXPERIMENTAL - 33h | JOAO ELIAS VIDUEIRA FERREIRA | 33 | 8/11 | 24/1 | Seg., e qua. | 10:20às 12:50 |
| ENSAM0032 - MECÂNICA DOS SOLIDOS II - 66h \*\* | HELINEUDES PAIVA DA SILVA | 66 | 9/11 | 1/2 | Ter., qui. e sáb.. | 10:20às 12:50 |
| ENSAM0024 - LÍNGUA INGLESA INSTRUMENTAL II - 33h | CARLOS HENRIQUE ANDRADE DE SOUSA | 33 | 9/11 | 23/12 | Ter. e qui. | 10:20às 12:50 |

\* A disciplina deverá ter três contraturnos no total para complementar a carga horária.

\*\* Na terça-feira a aula deverá ocorrer de forma assíncrona e em contraturno.

**TURMA 356 6TB (GRADE DE HORÁRIOS)**

|  |
| --- |
| **T356 6TB – toda a turma (ensino híbrido) 22/9 a 13/11** |
| **Horário** | **SEG** | **TER** | **QUA** | **QUI** | **SEX** | **SAB** |
| 13:20 às 15:00 | Desenho Aux. Computador (1/2) | Estações Elevatórias (1/2) | Desenho Aux. Computador(1/2) | Estações Elevatórias(1/2) | Desenho Aux. Computador(1/2) | Estações Elevatórias(1/2) |
| 16:10 às 18:40 | Vago | Admin. e Empreend. (1/2) | Vago | Admin. e Empreend.(1/2) | Vago | Admin. e Empreend.(1/2) |
| **T356 6TB – toda a turma (ensino híbrido) 13/11 a 24/11** |
| 13:20 às 15:00 | Desenho Aux. Computador(1/2) | Saúde Pública e Epidemiologia(1/2) | Desenho Aux. Computador(1/2) | Saúde Pública e Epidemiologia(1/2) | Desenho Aux. Computador(1/2) | Saúde Pública e Epidemiologia(1/2) |
| 16:10 às 18:40 | Vago | Hidrobiologia e Limnologia(1/2) | Vago | Hidrobiologia e Limnologia(1/2) | Vago | Hidrobiologia e Limnologia(1/2) |
| **T356 6TB – toda a turma (ensino híbrido) 13/11 a 24/11** |
| 13:20 às 15:00 | Pol. e Cont. no Meio Atmosf.(1/2) | Saúde Pública e Epidemiologia(1/2) | Pol. e Cont. no Meio Atmosf.(1/2) | Saúde Pública e Epidemiologia(1/2) | Pol. e Cont. no Meio Atmosf.(1/2) | Saúde Pública e Epidemiologia(1/2) |
| 16:10 às 18:40 | Prát. de Qual. da Água (1/2) | Hidrobiologia e Limnologia (1/2) | Prát. de Qual. da Água (1/2) | Hidrobiologia e Limnologia(1/2) | Prát. de Qual. da Água (1/2) | Hidrobiologia e Limnologia(1/2) |

**TURMA 356 6TB (DETALHAMENTO DOS HORÁRIOS)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DISCIPLINA** | **PROF** | **CH** | **PERÍODO** | **DIAS/ SEMANA** | **HORÁRIO** |
| ENSAM0018 - DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR - 66h | GILBERTO CALDEIRA BARRETO | 66 | 22/9 | 24/11 | Seg., qua. e sex. | 13:20 às 15:00 |
| ENSAM0048 - ADMINISTRAÇÃO E EMPREENDEDORISMO - 50h\* | ADRIANA ALBUQUERQUE DO NASCIMENTO | 50 | 23/9 | 6/11 | Ter., qui. e sáb. | 16:10 às 18:40 |
| ENSAM0043 - ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS DE ÁGUA E ESGOTO - 50h | AUGUSTO DA GAMA REGO | 50 | 23/9 | 13/11 | Ter., qui. e sáb. | 13:20 às 15:00 |
| ENSAM0046 - POLUIÇÃO E CONTROLE NO MEIO ATMOSFÉRICO - 50h | ALLAN JAMESSON DE JESUS | 50 | 26/11 | 7/2 | Seg., qua. e sex. | 13:20 às 15:00 |
| ENSAM0027 - PRÁTICAS LABORATORIAIS DE QUALIDADE DA ÁGUA - 50h | KARINA FERREIRA CASTRO MESQUITA | 50 | 26/11 | 7/2 | Seg., qua. e sex. | 16:10 às 18:40 |
| ENSAM0039 - SAÚDE PÚBLICA E EPIDEMIOLOGIA - 66h | DEVANILDA MARTINS RANIERI DA FONSECA | 66 | 18/11 | 10/2 | Ter., qui. e sáb. | 13:20 às 15:00 |
| ENSAM0040 - HIDROBIOLOGIA E LIMNOLOGIA - 66h | CRISTINA PANTOJA ROCHA | 66 | 18/11 | 10/2 | Ter., qui. e sáb. | 16:10 às 18:40 |

\* A disciplina deverá ter três contraturnos no total para complementar a carga horária.

**TURMA 356 8MA (DETALHAMENTO DOS HORÁRIOS)**

|  |
| --- |
| **T356 1TD – turmas até 21 alunos (ensino híbrido) 22/9 a 29/10** |
| **Horário** | **SEG** | **TER** | **QUA** | **QUI** | **SEX** | **SAB** |
| 07:30 às 10:00 | Instrumentação e Controle  | SIG | Instrumentação e Controle  | SIG | Instrumentação e Controle  | SIG |
| 10:20 às 12:50 | Gestão Int. da Qualidade | Análise De Dados | Gestão Int. da Qualidade | Análise De Dados | Gestão Int. da Qualidade | Análise De Dados |
| **T356 1TD – turmas até 21 alunos (ensino híbrido) 30/10 a 8/11** |
| 07:30 às 10:00 | Drenagem Pluvial | SIG | Drenagem Pluvial | SIG | Drenagem Pluvial | SIG |
| 10:20 às 12:50 | Sist. de Abast. de Água | Análise De Dados | Sist. de Abast. de Água | Análise De Dados | Sist. de Abast. de Água | Análise De Dados |
| **T356 1TD – turmas até 21 alunos (ensino híbrido) 09/11 a 15/12** |
| 07:30 às 10:00 | Drenagem Pluvial | Col. e Transp. de Esgoto | Drenagem Pluvial | Col. e Transp. de Esgoto | Drenagem Pluvial | Col. e Transp. de Esgoto |
| 10:20 às 12:50 | Sist. de Abast. de Água | Análise de Dados  | Sist. de Abast. de Água | Análise de Dados  | Sist. de Abast. de Água | Análise de Dados  |
| **T356 1TD – turmas até 21 alunos (ensino híbrido) 16/12 a 16/2** |
| 07:30 às 10:00 | Drenagem Pluvial | Col. e Transp. de Esgoto (1) | Drenagem Pluvial | Col. e Transp. de Esgoto (2) | Drenagem Pluvial | Col. e Transp. de Esgoto (1/2) |
| 10:20 às 12:50 | Sist. de Abast. de Água | Prát. de Qual. da Água (1) | Sist. de Abast. de Água | Prát. de Qual. da Água (2) | Sist. de Abast. de Água | Prát. de Qual. da Água (1/2) |

**\* T356 8MA – turmas até 8 alunos**

**TURMA 356 8MA (DETALHAMENTO DOS HORÁRIOS)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DISCIPLINA** | **PROF** | **CH** | **PERÍODO** | **DIAS/ SEMANA** | **HORÁRIO** |
| ENSAM0065 - INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE APLICADO - 50h | JANILSON LEÃO DE SOUZA | 50 | 22/9 | 29/10 | Seg., qua. e sex. | 7:30 às 10:00 |
| ENSAM0060 - GESTÃO INTEGRADA DA QUALIDADE - 50h | ELINELSON PINHEIRO DE SOUZA | 50 | 22/9 | 29/10 | Seg., qua. e sex. | 10:20às 12:50 |
| ENSAM0051 - SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA APLICADO - 50h | JAQUELINE ALCÂNTARA DOS SANTOS | 50 | 23/9 | 4/11 | Ter., qui. e sáb. | 7:30 às 10:00 |
| ENSAM0067 - ANÁLISE DE DADOS PARA SANEAMENTO - 83h | ALLAN JAMESSON DE JESUS | 83 | 23/9 | 14/12 | Ter., qui. e sáb. | 10:20às 12:50 |
| ENSAM0054 - SISTEMAS DE DRENAGEM PLUVIAL URBANA - 83h | AUGUSTO DA GAMA REGO | 83 | 1/11 | 14/2 | Seg., qua. e sex. | 7:30 às 10:00 |
| ENSAM0052 - SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL - 83h | GILBERTO CALDEIRA BARRETO | 83 | 1/11 | 14/2 | Seg., qua. e sex. | 10:20às 12:50 |
| ENSAM0053 - SISTEMAS DE COLETA E TRANSPORTE DE ESGOTO - 83h | MONIQUE SANDRA OLIVEIRA DIAS BARRETO | 83 | 9/11 | 15/2 | Ter., qui. e sáb. | 7:30 às 10:00 |
| ENSAM0027 - PRÁTICAS LABORATORIAIS DE QUALIDADE DA ÁGUA - 50h | KARINA FERREIRA CASTRO MESQUITA | 50 | 16/12 | 15/2 | Ter., qui. e sáb. | 10:20às 12:50 |

**Sugere-se o uso de legendas, com cores, identificando grupos e formato das aulas, conforme exemplo:**

 Atividade presencial para toda a turma

 Atividade remota para toda a turma

 Atividade presencial para Grupo 1 (Grupo 2 em atividade remota)

 Atividade presencial para Grupo 2 (Grupo 1 em atividade remota)