

GRADE E CORPO DOCENTE

Relação das disciplinas propostas para o Curso de Nutrição com os respectivos co-requisitos, núcleo, natureza e professores das disciplinas

Para fins de aproveitamento ou revalidação de diploma, solicite à coordenação os planos assinados e carimbados através do e-mail coordenacaofanut@gmail.com ou pelo telefone 3209-6070 ramal 203.

| 1º período | | | | | | | | | |
|-------------------|--------------------------------|---------------------|---------------|-----|-----|------|--------|----------|--|
| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | Professores em 2017-1 |
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | ANATOMIA HUMANA | ICB | - | 32 | 64 | 96 | OBR. | NC | PAULINNE JUNQUEIRA SILVA ANDRESEN STRINI PAULO CESAR MOREIRA |
| 2 | BIOQUÍMICA I | ICB | - | 48 | 16 | 64 | OBR. | NC | LIDIA ANDREU GUILLO |
| 3 | HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA GERAL | ICB | - | 32 | 64 | 96 | OBR. | NC | WALQUIRIA ARRUDA MANOEL FRANCISCO BIANCARDI |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|-------|---|----|----|----|------|----|--|
| 4 | INTRODUÇÃO À PRÁTICA PROFISSIONAL | FANUT | - | 24 | 08 | 32 | OBR. | NE | MARIA ADERUZA HORST |
| 5 | QUÍMICA GERAL TEÓRICA | IQ | - | 32 | - | 32 | OBR. | NC | FABIANO MOLINOS DE ANDRADE |
| 6 | QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL | IQ | - | - | 32 | 32 | OBR. | NC | LUIZ HENRIQUE KENG QUEIROZ JUNIOR GUILHERME ROBERTO DE OLIVEIRA |
| 7 | QUÍMICA ORGÂNICA TEÓRICA | IQ | - | 32 | - | 32 | OBR. | NC | LUIZ HENRIQUE KENG QUEIROZ JUNIOR |

2º período

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | Professores |
|----|-----------------------------------|---------------------|--|-----|-----|------|--------|----------|--|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | INTRODUÇÃO À GENÉTICA | ICB | - | 64 | - | 64 | NC | OBR. | LUCILENE ARILHO RIBEIRO BICUDO |
| 2 | BIOQUÍMICA II | ICB | Bioquímica I | 48 | 16 | 64 | NC | OBR. | SINJI BORGES FERREIRA TAUHATA |
| 3 | ESTUDO EXPERIMENTAL DOS ALIMENTOS | FANUT | - | 32 | 48 | 80 | NE | OBR. | RAQUEL DE ANDRADE CARDOSO |
| 4 | FISIOLOGIA HUMANA | ICB | Anatomia Humana e Histologia e Embriologia | 80 | 32 | 112 | NC | OBR. | NUSA DE ALMEIDA SILVEIRA |
| 5 | METODOLOGIA DA PESQUISA | FANUT | - | 24 | 24 | 48 | NC | OBR. | MARCIA HELENA SACCHI CORREIA MARIA MARGARETH VELOSO NAVES |
| 6 | PROMOÇÃO DA SAÚDE I | FANUT | - | 16 | 16 | 32 | NC | OBR. | GÉSSICA MERCIA DE ALMEIDA MARIA DO ROSARIO GONDIM |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|-----|---|----|---|----|----|------|---|
| | | | | | | | | | PEIXOTO MARIA DE FATIMA GIL ARIANDENY SILVA DE SOUZA FURTADO |
| 7 | SOCIOLOGIA | FCS | - | 32 | - | 32 | NC | OBR. | LINAMAR TEIXEIRA DE AMORIM |

3º período

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | Professores |
|----|------------------------------------|---------------------|-------------------|-----|-----|------|--------|----------|--|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | ANTROPOLOGIA | FCS | - | 32 | - | 32 | NC | OBR. | CAROLINA CADIMA FERNANDES NAZARETH |
| 2 | IMUNOLOGIA BÁSICA | IPTSP | Fisiologia Humana | 32 | 32 | 64 | NC | OBR. | PATRICIA RESENDE ALO NAGIB LOYOLA REGINA BEATRIZ LUPI BEVILACQUA ANDRE KIPNIS |
| 3 | MICROBIOLOGIA GERAL E DE ALIMENTOS | IPTSP | Bioquímica I e II | 64 | 32 | 96 | NC | OBR. | JULIANA LAMARO CARDOSO MARIA CLAUDIA DANTAS PORFIRIO BORGES ORIONALDA FATIMA LISBOA FERNANDES MARCIA ALVES DIAS DE MATOS MEGMAR APARECIDA DOS SANTOS CARNEIRO |

| | | | | | | | | | |
|---|------------------------|-------|-----------------------------------|----|----|----|----|------|--|
| | | | | | | | | | CAROLINA RODRIGUES COSTA LUCIA KIOKO HASIMOTO E SOUZA MENIRA BORGES DE LIMA DIAS E SOUZA |
| 4 | NUTRIÇÃO E DIETÉTICA I | FANUT | Bioquímica II e Fisiologia Humana | 80 | - | 80 | NE | OBR. | NILCE MARIA DA SILVA CAMPOS COSTA MARIA LUIZA REZENDE RIBEIRO |
| 5 | PROMOÇÃO DA SAÚDE II | FANUT | Promoção da Saúde I | 16 | 16 | 32 | NC | OBR. | ARIANDENY SILVA DE SOUZA FURTADO MARIA DE FATIMA GIL IDA HELENA CARVALHO FRANCESCANTONIO MENEZES |
| 6 | TÉCNICA DIETÉTICA | FANUT | Estudo Experimental | 40 | 56 | 96 | NE | OBR. | RAQUEL DE ANDRADE |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|
| | | | dos Alimentos | | | | | | CARDOSO MARCIA HELENA SACCHI CORREIA |
|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|

4º período

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | Professores |
|----|-------------------------|---------------------|--|-----|-----|------|--------|----------|--|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | EPIDEMIOLOGIA | FANUT | Bioestatística | 40 | 24 | 64 | NC | OBR. | MARILIA DALVA TURCHI CRISTIANA MARIA TOSCANO |
| 2 | BIOESTATÍSTICA | IME | - | 64 | - | 64 | NC | OBR. | JOELMIR DIVINO CARLOS FELICIANO VILELA |
| 3 | NUTRIÇÃO E DIETÉTICA II | FANUT | Nutrição e Dietética I e Técnica e Dietética | 56 | 40 | 96 | NE | OBR. | CRISTIANE COMINETTI MARA REIS SILVA |
| 4 | PARASITOLOGIA HUMANA | IPTSP | - | 32 | 32 | 64 | NC | OBR. | ELIANA ISAC CARLOS AUGUSTO LOPES BARBOSA WELBER DANIEL ZANETTI LOPES |
| 5 | PATOLOGIA GERAL | IPTSP | Fisiologia Humana | 32 | 32 | 64 | NC | OBR. | MARINA PACHECO MIGUEL |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|----|---|----|---|----|----|------|--|
| | | | | | | | | | MARA RUBIA NUNES CELES JULIANA REIS MACHADO E SILVA LILIANA BORGES DE MENEZES LEITE ADELIANE CASTRO DA COSTA |
| 6 | PSICOLOGIA APLICADA À NUTRIÇÃO | FE | - | 64 | - | 64 | NC | OBR. | SANDRA DE FATIMA BARBOZA FERREIRA |

5º período

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | Professores |
|----|------------------------|---------------------|---|-----|-----|------|--------|----------|--|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | AVALIAÇÃO NUTRICIONAL | FANUT | - | 48 | 32 | 80 | NE | OBR. | GÉSSICA MERCIA DE ALMEIDA MARIA DO ROSARIO GONDIM PEIXOTO |
| 2 | BROMATOLOGIA | FANUT | Química Geral Teórica, Química Orgânica Teórica, Química Orgânica Experimental e Bioquímica I e II | 16 | 48 | 64 | NC | OBR. | TANIA APARECIDA PINTO DE CASTRO FERREIRA |
| 3 | EDUCAÇÃO NUTRICIONAL I | FANUT | Sociologia, Antropologia e Psicologia Aplicada à Nutrição | 32 | 16 | 48 | NE | OBR. | GÉSSICA MERCIA DE ALMEIDA MARIA CLARET COSTA MONTEIRO HADLER ARIANDENY SILVA DE SOUZA FURTADO |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-------|---|----|----|-----|----|------|--|
| 4 | FARMACOLOGIA APLICADA À NUTRIÇÃO | ICB | Química Geral Teórica, Patologia Geral, Microbiologia Geral e de Alimentos, Imunologia Básica | 48 | 16 | 64 | NC | OBR. | GUILHERMINO PEREIRA NUNES JUNIOR |
| 5 | NUTRIÇÃO MATERNO-INFANTIL E DO ADOLESCENTE I | FANUT | Nutrição e Dietética II, Avaliação Nutricional e Psicologia Aplicada à Nutrição | 48 | 16 | 64 | NE | OBR. | MARILIA MENDONCA GUIMARAES MARIA CLARET COSTA MONTEIRO HADLER MARIA DE FATIMA GIL |
| 6 | PATOLOGIA DA NUTRIÇÃO E DIETOTERAPIA I | FANUT | Nutrição e Dietética II, Patologia Geral, Farmacologia Aplicada à Nutrição, Imunologia Básica, Psicologia Aplicada à Nutrição e Avaliação Nutricional | 32 | 80 | 112 | NE | OBR. | PATRICIA BORGES BOTELHO JOAO FELIPE MOTA ANDREA SUGAI MORTOZA ANA TEREZA VAZ DE SOUZA |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | | | | | | FREITAS MARIA LUIZA FERREIRA STRINGHINI GUSTAVO DUARTE PIMENTEL |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|

6º período

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | Professores |
|----|-------------------------|---------------------|---|-----|-----|------|--------|----------|--|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | PRODUÇÃO AGRÍCOLA | EA | - | 32 | 16 | 48 | NC | OBR. | LUIS CARLOS CUNHA JUNIOR |
| 2 | ECONOMIA | EA | Planejamento de Unidades de Alimentação e Nutrição, Nutrição em Saúde Pública I e Marketing em Alimentação e Nutrição | 64 | - | 64 | NC | OBR. | SONIA MILAGRES TEIXEIRA TANIA APARECIDA PINTO DE CASTRO FERREIRA LIANA JAYME BORGES LUCILENE MARIA DE SOUSA |
| 3 | EDUCAÇÃO NUTRICIONAL II | FANUT | Educação Nutricional I | 16 | 32 | 48 | NE | OBR. | MARIA CLARET COSTA MONTEIRO HADLER ELAINE MEIRE DE ASSIS RAMIREZ ASQUIERI |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-------|---|----|----|----|----|------|--|
| | | | | | | | | | MARCIA HELENA SACCHI CORREIA |
| 4 | MARKETING EM ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO | FANUT | Educação Nutricional II e Nutrição e Dietética II | 24 | 08 | 32 | NE | OBR. | TANIA APARECIDA PINTO DE CASTRO FERREIRA |
| 5 | NUTRIÇÃO EM SAÚDE PÚBLICA I | FANUT | Promoção da Saúde II e Epidemiologia | 48 | 16 | 64 | NE | OBR. | GÉSSICA MERCIA DE ALMEIDA LUCILENE MARIA DE SOUSA |
| 6 | PLANEJAMENTO DE UNIDADES DE ALIMENTAÇÃO e NUTRIÇÃO | FANUT | Economia, Técnica Dietética e Educação Nutricional I | 25 | 55 | 80 | NE | OBR. | ELAINE MEIRE DE ASSIS RAMIREZ ASQUIERI LIANA JAYME BORGES MARIA LUIZA REZENDE RIBEIRO ROSANA DE |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|
| | | | | | | | | | MORAIS BORGES MARQUES |
| 7 | OPTATIVA I | | | | | | | | |

7º período

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | Professores |
|----|---|---------------------|---|-----|-----|------|--------|----------|--|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | CONTROLE DE QUALIDADE EM ALIMENTOS | FANUT | Microbiologia Geral e de Alimentos | 32 | 32 | 64 | NE | OBR. | LIANA JAYME BORGES MARCIA HELENA SACCHI CORREIA MARIA LUIZA REZENDE RIBEIRO |
| 2 | GESTÃO DE UNIDADES DE ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO | FANUT | Técnica Dietética, Nutrição e Dietética II e Planejamento de Unidades de Alimentação e Nutrição | 55 | 25 | 80 | NE | OBR. | ELAINE MEIRE DE ASSIS RAMIREZ ASQUIERI ROSANA DE MORAIS BORGES MARQUES |
| 3 | NUTRIÇÃO MATERNO-INFANTIL E DO ADOLESCENTE II | FANUT | Nutrição Materno-Infantil e do Adolescente I e Patologia da Nutrição e Dietoterapia I | 48 | 16 | 64 | NE | OBR. | PATRICIA BORGES BOTELHO JULIANA DA CUNHA IDA HELENA CARVALHO FRANCESCANTONIO MENEZES |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-------|--|----|----|-----|----|------|--|
| | | | | | | | | | MARIA DE FATIMA GIL |
| 4 | PATOLOGIA DA NUTRIÇÃO E DIETOTERAPIA II | FANUT | Patologia da Nutrição e Dietoterapia I | 32 | 96 | 128 | NE | OBR. | PATRICIA BORGES BOTELHO JULIANA DA CUNHA ANDREA SUGAI MORTOZA ANA TEREZA VAZ DE SOUZA FREITAS MARIA LUIZA FERREIRA STRINGHINI GUSTAVO DUARTE PIMENTEL |
| 5 | OPTATIVA II | | | | | | | | |

8º período

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | Professores |
|----|---|---------------------|---|-----|-----|------|--------|----------|---|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA APLICADA À NUTRIÇÃO | FANUT | Metodologia da Pesquisa, Bioestatística, Nutrição em Saúde Pública I, Patologia da Nutrição e Dietoterapia I e Gestão de Unidades de Alimentação e Nutrição | 24 | 8 | 32 | NE | OBR. | MARIA ADERUZA HORST MARIA MARGARETH VELOSO NAVES |
| 2 | NUTRIÇÃO EM ESPORTES | FANUT | Nutrição e Dietética II e Patologia da Nutrição e Dietoterapia II | 32 | 32 | 64 | NE | OBR. | CRISTIANE COMINETTI MARIA ADERUZA HORST |
| 3 | NUTRIÇÃO EM SAÚDE PÚBLICA II | FANUT | Nutrição em Saúde Pública I | 48 | 32 | 80 | NE | OBR. | MARILIA MENDONCA GUIMARAES KARINE ANUSCA MARTINS |
| 4 | TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | EA | Bromatologia e Microbiologia Geral e de | 48 | 48 | 96 | NC | OBR. | FERNANDA SALAMONI BECKER |

| | | | | | | | | | |
|---|--------------|--|-----------|--|--|--|--|--|--|
| | | | Alimentos | | | | | | |
| 5 | OPTATIVA III | | | | | | | | |

9º e 10º períodos

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | Professores |
|----|--------------------------------------|---------------------|---|-----|-----|------|--------|----------|--|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | ESTÁGIO DE NUTRIÇÃO CLÍNICA | FANUT | Nutrição em Saúde Pública II, Gestão de Unidades de Alimentação e Nutrição, Avaliação Nutricional, Nutrição Materno-Infantil e do Adolescente II e Patologia da Nutrição e Dietoterapia II, Educação Nutricional II | 20 | 280 | 300 | NE | OBR. | JOAO FELIPE MOTA JULIANA DA CUNHA PATRICIA BORGES BOTELHO ANDREA SUGAI MORTOZA MARIA LUIZA FERREIRA STRINGHINI ROSANA DE MORAIS BORGES MARQUES GUSTAVO DUARTE PIMENTEL |
| 2 | ESTÁGIO DE NUTRIÇÃO EM SAÚDE PÚBLICA | FANUT | Nutrição em Saúde Pública II, Gestão de Unidades de Alimentação e Nutrição, Patologia da | 20 | 280 | 300 | NE | OBR. | ESTELAMARIS TRONCO MONEGO IDA HELENA CARVALHO FRANCESCANTONIO MENEZES |

| | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|-------|--|----|-----|-----|----|------|---|
| | | | Nutrição e Dietoterapia II, Nutrição Materno-Infantil e do Adolescente II e Avaliação Nutricional, Educação Nutricional II | | | | | | MARIA DE FATIMA GIL ARIANDENY SILVA DE SOUZA FURTADO GÉSSICA MERCIA DE ALMEIDA MARILIA MENDONCA GUIMARAES KARINE ANUSCA MARTINS MARIA CLARET COSTA MONTEIRO HADLER |
| 3 | ESTÁGIO EM ALIMENTAÇÃO COLETIVA | FANUT | Nutrição em Saúde Pública II, Gestão de Unidades de Alimentação e Nutrição, Educação Nutricional II, Avaliação | 20 | 280 | 300 | NE | OBR. | ELAINE MEIRE DE ASSIS RAMIREZ ASQUIERI MARCIA HELENA SACCHI CORREIA LIANA JAYME BORGES |

| | | | | | | | | | |
|---|--------------------------------------|-------|---|----|---|----|----|------|---|
| | | | Nutricional, Patologia da Nutrição e Dietoterapia II e Controle de Qualidade em Alimentos | | | | | | ROSANA DE MORAIS BORGES MARQUES MARIA LUIZA REZENDE RIBEIRO |
| 4 | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I | FANUT | Investigação Científica Aplicada à Nutrição | 16 | - | 16 | NE | OBR. | ANA TEREZA VAZ DE SOUZA FREITAS |
| 5 | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II | FANUT | Trabalho de Conclusão de curso I | 16 | | 16 | NE | OBR. | ANA TEREZA VAZ DE SOUZA FREITAS |

DISCIPLINAS DO NÚCLEO ESPECÍFICO OPTATIVO (mínimo de 96h no total)

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | |
|----|--------------------------------|---------------------|--|-----|-----|------|--------|----------|---|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | ALIMENTAÇÃO ESCOLAR | FANUT | Nutrição em Saúde Pública II, Nutrição Materno Infantil e do Adolescente I, Controle de Qualidade em Alimentos | 32 | 16 | 48 | NE | OPT. | KARINE ANUSCA MARTINS GÉSSICA MERCIA DE ALMEIDA LUCILENE MARIA DE SOUSA |
| 2 | ANÁLISE SENSORIAL DE ALIMENTOS | FANUT | Técnica Dietética e Controle de Qualidade em Alimentos | 08 | 24 | 32 | NE | OPT. | TANIA APARECIDA PINTO DE CASTRO FERREIRA |
| 3 | DIETOTERAPIA EM PEDIATRIA | FANUT | Nutrição Materno Infantil e do Adolescente I e Patologia da Nutrição e Dietoterapia II | 24 | 8 | 32 | NE | OPT | PATRICIA BORGES BOTELHO JULIANA DA CUNHA ANDREA |

| | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|-------|--|----|---|----|----|------|--|
| | | | | | | | | | SUGAI MORTOZA ANA TEREZA VAZ DE SOUZA FREITAS MARIA LUIZA FERREIRA STRINGHINI GUSTAVO DUARTE PIMENTEL |
| 4 | INQUÉRITOS DIETÉTICOS | FANUT | Avaliação Nutricional e Nutrição e Dietética II | 24 | 8 | 32 | NE | OPT. | MARIA DE FATIMA GIL ROSANA DE MORAIS BORGES MARQUES |
| 5 | LIBRAS | FL | - | 64 | - | 64 | NE | OPT. | MILENE GALVÃO BUENO |
| 6 | NUTRIÇÃO E SAÚDE DO TRABALHADOR | FANUT | Planejamento de Unidades de Alimentação e Nutrição | 24 | 8 | 32 | NE | OPT. | ELAINE MEIRE DE ASSIS RAMIREZ ASQUIERI |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-------|--|----|----|----|----|------|---|
| | | | | | | | | | ROSANA DE MORAIS BORGES MARQUES |
| 7 | PESQUISA EXPERIMENTAL EM NUTRIÇÃO | FANUT | Bioestatística, Metodologia da Pesquisa, e Nutrição e Dietética II | 16 | 16 | 32 | NE | OPT. | CRISTIANE COMINETTI |
| 8 | PLANTAS MEDICINAIS E FITOTERÁPICAS | FF | Patologia da Nutrição e Dietoterapia I | 32 | - | 32 | NE | OPT. | LEONICE MANRIQUE FAUSTINO TRESVENZOL |
| 9 | VEGETARIANISMO | FANUT | Nutrição e Dietética II e Patologia da Nutrição e Dietoterapia II | 20 | 12 | 32 | NE | OPT. | MARA REIS SILVA |

DISCIPLINA DE NÚCLEO LIVRE OFERECIDA PELA FANUT

| Nº | DISCIPLINAS | UNIDADE RESPONSÁVEL | CO-REQUISITOS | CHS | | CHTS | NÚCLEO | NATUREZA | PROFESSORES |
|----|-------------------------|------------------------|---------------|-----|-----|------|--------|----------|-----------------------------------|
| | | | | TEO | PRA | | | | |
| 1 | ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL | FANUT | - | 16 | 16 | 32 | NL | - | MARIA LUIZA REZENDE RIBEIRO |

LEGENDA:

| NÚCLEO DAS DISCIPLINAS | CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS | NATUREZA DAS DISCIPLINAS |
|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| | | |
| NC: Núcleo NC | CHS: Carga Horária | OBR: Obrigatória |
| NE: Núcleo Específico | CHTS: Carga Horária Total Semestral | OPT: Optativa |
| | TEO: Teoria | |