

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DATA: 15/3/2016

Curso: ENGENHARIA AGRÔNOMICA

Perfil: EAG01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 1º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
AGRO002- CITOLOGIA E HISTOLOGIA VEGETAL	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: HISTÓRICO E CONCEITO DE CÉLULA. MÉTODOS DE ESTUDO EM CITOLOGIA. COMPOSIÇÃO QUÍMICA DA CÉLULA. CÉLULAS PROCARIÓTICAS E EUCARIÓTICAS: ORGANIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO. DIVISÃO CELULAR: MITOSE E MEIOSE. DIFERENCIAÇÃO CELULAR. MERISTEMAS PRIMÁRIOS, SECUNDÁRIOS E INTERCALAR. PARÊNQUIMA, COLÊNQUIMA E ESCLERÊNQUIMA. XILEMA E FLOEMA. EPIDERME E PERIDERME. ESTRUTURAS SECRETORAS.					
AGRO007- CÁLCULO I	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: MATM0017 OU MATM0042					
MATM0017- MATEMÁTICA APLICADA À ZOOTECNIA					
MATM0042- CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I					
EMENTA: NÚMEROS REAIS. FUNÇÕES DE UMA VARIÁVEL E SEUS GRÁFICOS. LIMITES E CONTINUIDADE. PROPRIEDADES DAS FUNÇÕES CONTÍNUAS. LIMITES ENVOVENDO O INFINITO. ASSÍNTOTAS HORIZONTAIS E VERTICAIS. DERIVADA DE UMA FUNÇÃO. REGRAS DE DERIVAÇÃO. REGRA DA CADEIA. DERIVADAS DE ORDEM SUPERIOR. ESTUDO DE CRESCIMENTO, DECRESCIMENTO E CONCAVIDADE DO GRÁFICO DE FUNÇÕES. MÁXIMOS E MÍNIMOS RELATIVOS E ABSOLUTOS. FUNÇÕES IMPLÍCITAS E DERIVAÇÃO IMPLÍCITA. INTEGRAL INDEFINIDA. INTEGRAL DEFINIDA. PROPRIEDADES DA INTEGRAL. TEOREMA FUNDAMENTAL DO CÁLCULO. ÁREAS DE REGIÕES PLANAS. TÉCNICA DE INTEGRAÇÃO POR PARTES.					
AGRO030- DESENHO TÉCNICO	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGRO0004 OU DPRJ0012					
AGRO0004- DESENHO TÉCNICO - 45					
DPRJ0012- DESENHO TÉCNICO - 60					
EMENTA: MATERIAIS DE DESENHO TÉCNICO MANUAL E SUAS UTILIZAÇÕES. NORMAS TÉCNICAS DE DESENHO.GEOMETRIA GRÁFICA. ESCALA NUMÉRICA E GRÁFICA. VISTAS ORTOGRÁFICAS. DESENHO DE PEÇAS EM PERSPECTIVA. PROJETO ARQUITETÔNICO SIMPLES. PLANTAS TOPOGRÁFICAS. NOÇÕES DE CAD - DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR.					
AGRO029- INTRODUÇÃO À ENGENHARIA AGRÔNOMICA	OBRIG	30	0	30	2.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: ASPECTOS DA FORMAÇÃO DO ENGENHEIRO AGRÔNOMO E ÁREAS DE ATUAÇÃO; CONCEITOS BÁSICOS DE CIÊNCIA DO SOLO, FITOTECNIA, FITOSSANIDADE, GENÉTICA E MELHORAMENTO DE PLANTAS, ENGENHARIA E MANEJO DA ÁGUA NA AGRICULTURA, ZOOTECNIA, TOPOGRAFIA, CONSTRUÇÕES RURAIS, ENERGIA NA AGRICULTURA, MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA E PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS.					
CIEN003- METODOLOGIA DA PESQUISA	OBRIG	30	0	30	2.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: O PAPEL DA CIÊNCIA. TIPOS DE CONHECIMENTO. MÉTODO E TÉCNICA. O PROCESSO DE LEITURA. CITAÇÕES BIBLIOGRÁFICAS. TRABALHOS ACADÊMICOS: TIPOS, CARACTERÍSTICAS E COMPOSIÇÃO ESTRUTURAL. O PROJETO DE PESQUISA EXPERIMENTAL E NÃO EXPERIMENTAL. PESQUISA QUALITATIVA E QUANTITATIVA. RELATÓRIO DE PESQUISA. ESTILO DE REDAÇÃO. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS. APRESENTAÇÃO GRÁFICA. NORMAS DA ABNT.					
AGRO020- QUÍMICA GERAL	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: BIOL0011 OU QUIM0014					
BIOL0011- QUÍMICA GERAL					
QUIM0014- QUÍMICA GERAL					
EMENTA: CONCEITOS BÁSICOS. ESTRUTURA ATÔMICA. PERIODICIDADE QUÍMICA. LIGAÇÕES QUÍMICAS. SÓLIDOS. RELAÇÕES ESTEQUIOMÉTRICAS. TERMOQUÍMICA. ESTUDOS DOS GASES. PROPRIEDADES DOS LÍQUIDOS. SOLUÇÕES. CINÉTICA QUÍMICA. EQUILÍBRIO QUÍMICO. ELETROQUÍMICA.					
AGRO003- ZOOLOGIA GERAL	OBRIG	15	30	45	2.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: BIOL0017					
BIOL0017- ZOOLOGIA - INTRODUÇÃO E MÉTODOS					
EMENTA: CONCEITOS GERAIS EM ZOOLOGIA. ANIMAIS DE INTERESSE AGRÔNOMICO. FILOS: PROTOZOA, PLATYLHELMINTHES, NEMATODA, ACANTOCEPHALA, ARTHROPODA E CHORDATA.					
PERÍODO: 2º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
AGRO005- BOTÂNICA I - MORFOLOGIA E ANATOMIA VEGETAL	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0002					
AGRO0002- CITOLOGIA E HISTOLOGIA VEGETAL					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: PRINCIPAIS COMPONENTES DA CÉLULA VEGETAL. TECIDOS EMBRIONÁRIOS E PERMANENTES DO VEGETAL. MORFOLOGIA DOS ÓRGÃOS VEGETAIS.					

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DATA: 15/3/2016

Curso: ENGENHARIA AGRÔNOMICA

Perfil: EAG01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 2º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
AGRO0008- CÁLCULO II	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0007						
AGRO0007- CÁLCULO I						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: MATM0043						
MATM0043- CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II						
EMENTA: TÉCNICAS DE INTEGRAÇÃO POR FRAÇÕES PARCIAIS E TRIGONOMÉTRICAS. COORDENADAS RETANGULARES E POLARES. VETORES. FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS. DERIVADAS PARCIAIS. DIFERENCIAL TOTAL. REGRA DA CADEIA DE FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS. DERIVAÇÃO IMPLÍCITA DE FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS. MÁXIMOS E MÍNIMOS. MULTIPLICADORES DE LAGRANGE. APLICAÇÕES. INTEGRAÇÃO DUPLA. ÁREA. INTEGRAÇÃO TRIPLA. VOLUME.						
PRBE0013- ESTATÍSTICA BÁSICA	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0007						
AGRO0007- CÁLCULO I						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA. POPULAÇÃO E AMOSTRA. AMOSTRAGEM. ESTATÍSTICA DESCRITIVA. PROBABILIDADE. VARIÁVEIS ALEATÓRIAS. MODELOS DE DISTRIBUIÇÕES DISCRETAS. MODELOS DE DISTRIBUIÇÕES CONTÍNUAS. INTRODUÇÃO À INFERÊNCIA ESTATÍSTICA. TESTE DE HIPÓTESES. CORRELAÇÃO E REGRESSÃO.						
AGRO0006- FÍSICA I	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0007						
AGRO0007- CÁLCULO I						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: GRANDEZAS FÍSICAS E SISTEMAS DE UNIDADES. CINEMÁTICA. DINÂMICA. CONSERVAÇÃO DE ENERGIA. SISTEMAS DE PARTÍCULAS. ROTAÇÃO E ROLAMENTO. GRAVITAÇÃO. FLUIDOS.						
AGRO0068- PEDOLOGIA	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGRO0063 OU CIEN0002						
AGRO0063- GEOLOGIA E PEDOLOGIA - 45						
CIEN0002- GÊNESE MORFOLOGIA E CLASSIFICAÇÃO DE SOLOS						
EMENTA:						
QUIM0010- QUÍMICA ANALÍTICA - AGR	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0020						
AGRO0020- QUÍMICA GERAL						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: OBJETIVOS E IMPORTÂNCIA. TEORIA DOS PRINCIPAIS MÉTODOS EMPREGADOS EM QUÍMICA ANALÍTICA. TEORIA DOS PRINCÍPIOS QUÍMICOS EM ANÁLISE QUÍMICA. QUÍMICA ANALÍTICA QUALITATIVA. QUÍMICA ANALÍTICA DOS CÂTIÕES. QUÍMICAS ANALÍTICA DOS ÂNIOS. QUÍMICA ANALÍTICA QUANTITATIVA. ESTUDO TEÓRICO E ANÁLISE QUANTITATIVA INORGÂNICA.						
AGRO0021- QUÍMICA ORGÂNICA	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.						
CO-REQUISITO: Fórmula: AGRO0020						
AGRO0020- QUÍMICA GERAL						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: QUIM0011						
QUIM0011- QUÍMICA ORGÂNICA						

PERÍODO: 3º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
AGRO0010- BIOQUÍMICA	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0021						
AGRO0021- QUÍMICA ORGÂNICA						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: BIOL0015						
BIOL0015- BIOQUÍMICA GERAL						
EMENTA: CARBOIDRATOS. LIPÍDIOS. AMINOÁCIDOS. PROTEÍNAS. ÁCIDOS NUCLÉICOS. VITAMINAS. ENZIMOLOGIA. METABOLISMO DEGRADATIVO DOS CARBOIDRATOS: GLICÓLISE, FERMENTAÇÃO E VIA PENTOSE FOSFATO. METABOLISMO DOS TRIGLICERÍDIOS. CICLO DE KREBS E CADEIA RESPIRATÓRIA. METABOLISMO DOS AMINOÁCIDOS E PROTEÍNAS. INTEGRAÇÃO E REGULAÇÃO METABÓLICA. FOTOSÍNTESE. CICLO DO NITROGÊNIO. PRINCÍPIOS BIOQUÍMICOS EM BIOTECNOLOGIA.						
AGRO0011- BOTÂNICA II - SISTEMÁTICA VEGETAL E CONSERVAÇÃO	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0005						
AGRO0005- BOTÂNICA I - MORFOLOGIA E ANATOMIA VEGETAL						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: SISTEMAS DE CLASSIFICAÇÃO: ARTIFICIAIS, NATURAIS E FILOGENÉTICOS. CARACTERIZAÇÃO GERAL DE ALGAS PROCARIOTAS E EUCARIOTAS, LÍQUENS, BRIOFITAS, PTERIDÓFITAS E FANERÓGAMAS. SISTEMÁTICA E IMPORTÂNCIA ECONÔMICA DOS PRINCIPAIS GRUPOS. TÉCNICAS BÁSICAS DE COLETA E PRESERVAÇÃO.						

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DATA: 15/3/2016

Curso: ENGENHARIA AGRÔNOMICA

Perfil: EAG01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 3º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
PRBE0012- ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: PRBE0013						
PRBE0013- ESTATÍSTICA BÁSICA						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: USO DA ESTATÍSTICA NA EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL. ANÁLISE DE VARIÂNCIA. DELINEAMENTOS EXPERIMENTAIS. TESTES DE COMPARAÇÃO DE MÉDIAS. REGRESSÃO POLINOMIAL NA ANÁLISE DE VARIÂNCIA. TRANSFORMAÇÃO DE DADOS. ANÁLISE DE DISTRIBUIÇÃO DE FREQUÊNCIAS.						
AGRO0009- FÍSICA II	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0006						
AGRO0006- FÍSICA I						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: FISC0038						
FISC0038- FÍSICA TEÓRICA II						
AGRO0031- MICROBIOLOGIA GERAL	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0002						
AGRO0002- CITOLOGIA E HISTOLOGIA VEGETAL						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGRIO014						
AGRIO014- MICROBIOLOGIA GERAL						
EMENTA: HISTÓRICO, ABRANGÊNCIA E DESENVOLVIMENTO DA MICROBIOLOGIA. CARACTERIZAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DOS MICRORGANISMOS. MORFOLOGIA E ULTRA-ESTRUTURA DOS MICRORGANISMOS. NUTRIÇÃO E CULTIVO DE MICRORGANISMOS. METABOLISMO MICROBIANO. UTILIZAÇÃO DE ENERGIA. CRESCIMENTO E REGULAÇÃO DO METABOLISMO. CONTROLE DE MICRORGANISMOS. GENÉTICA MICROBIANA. MICRORGANISMOS E ENGENHARIA GENÉTICA. VÍRUS, FUNGOS, BACTÉRIAS.						
AGRO0066- PROPRIEDADES QUÍMICAS FÍSICAS E CLASSIFICAÇÃO DO SOLO	OBRIG	45	30	75	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: QUIM0010						
QUIM0010- QUÍMICA ANALÍTICA - AGR						
CO-REQUISITO: Fórmula: AGRO0068						
AGRO0068- PEDOLOGIA						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGRO0013						
AGRO0013- PROPRIEDADES QUÍMICAS E FÍSICAS DO SOLO						
EMENTA: SUPERFÍCIE DAS PARTÍCULAS ORGÂNICAS E INORGÂNICAS DO SOLO. TROCA IÔNICA E CAPACIDADE DE TROCA DE CÂTIOS E ANIÕES. FENÔMENOS DE SORÇÃO E DESSORÇÃO NO SOLO. CINÉTICA DE PROCESSOS QUÍMICOS DO SOLO. REAÇÃO DO SOLO: QUÍMICA DE SOLOS ÁCIDOS, SALINOS E SÓDICOS. TEXTURA E ESTRUTURA DO SOLO. RELAÇÕES MASSA-VOLUME DOS CONSTITUINTES DO SOLO. FLUXO DE CALOR E AR DO SOLO. ÁGUA NO SOLO: RETENÇÃO E INTERAÇÕES. ARMAZENAMENTO, POTENCIAL TOTAL E MOVIMENTO. DISPONIBILIDADE DE ÁGUA DO SOLO PARA AS PLANTAS. PERFIL DE SOLO: DETERMINAÇÃO DE ATRIBUTOS FÍSICO-MORFOLÓGICOS DO SOLO. HORIZONTES DIAGNÓSTICOS SUPERFICIAIS E SUBSUPERFICIAIS. SISTEMAS DE CLASSIFICAÇÃO DE SOLO.						
AGRO0012- TOPOGRAFIA	OBRIG	45	30	75	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0030						
AGRO0030- DESENHO TÉCNICO						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: CONCEITO E DIVISÃO DA TOPOGRAFIA. TOPOMETRIA PLANIMÉTRICA. INSTRUMENTOS TOPOGRÁFICOS. MÉTODOS DE LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO. MEDIÇÃO DE DISTÂNCIAS E ÂNGULOS. CÁLCULO DE ÁREA (GEOMÉTRICO E ANALÍTICO). DEMARCAÇÃO E DIVISÃO DE ÁREAS. DESENHO DE PLANTAS. MEMORIAL DESCRITIVO. SISTEMA DE POSICIONAMENTO GLOBAL # GPS. LEVANTAMENTO COM GPS. PROCESSAMENTO DE DADOS GPS. ALTIMETRIA. INSTRUMENTOS DE LEVANTAMENTO ALTIMÉTRICO. MÉTODOS GERAIS DE NIVELAMENTO (BAROMÉTRICO, GEOMÉTRICO, TAQUEOMÉTRICO E TRIGONOMÉTRICO). DESENHO DA PLANTA ALTIMÉTRICA. PLANIALTIMETRIA. MÉTODOS DE LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO. DEMARCAÇÃO DE LINHAS DE NÍVEL E DESNÍVEL. SISTEMATIZAÇÃO E NIVELAMENTO DE TERRENOS. TOPOGRAFIA COMPUTADORIZADA.						

PERÍODO: 4º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
AGRO0064- BIOLOGIA DO SOLO	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0031						
AGRO0031- MICROBIOLOGIA GERAL						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGRO0017						
AGRO0017- MICROBIOLOGIA DO SOLO						
EMENTA: INTRODUÇÃO AO ESTUDO DA MICROBIOLOGIA DO SOLO. INFLUÊNCIA DOS FATORES DO AMBIENTE NOS ORGANISMOS DO SOLO. RIZOSFERA. ENZIMAS DO SOLO. TRANSFORMAÇÕES DO CARBONO NO SOLO. TRANSFORMAÇÕES DO NITROGÊNIO NO SOLO. TRANSFORMAÇÕES DO FÓSFORO E DO ENXOFRE NO SOLO. FIXAÇÃO BIOLÓGICA DO NITROGÊNIO. MICORRIZAS. FAUNA EDÁFICA DO SOLO. PROCESSOS BIOLÓGICOS NA RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS.						
AGRO0014- ECOLOGIA GERAL	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGRIO016						
AGRIO016- ECOLOGIA GERAL						

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DATA: 15/3/2016

Curso: ENGENHARIA AGRÔNOMICA

Perfil: EAG01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 4º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
EMENTA:	O ÂMBITO DA ECOLOGIA. ECOSISTEMAS: HISTÓRICO, CONCEITOS, O AMBIENTE FÍSICO (LUZ, TEMPERATURA, ÁGUA, SALINIDADE, SOLO), FATORES LIMITANTES, TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA E BIOMASSA. CICLOS BIOGEOQUÍMICOS. BIOCICLOS E BIOMAS. RECURSOS NATURAIS E MEIO AMBIENTE. POLUIÇÃO E DESEQUILÍBRIOS ECOLÓGICOS. NOVAS TECNOLOGIAS E SEUS RISCOS AMBIENTAIS.				
AGRO0016- FISILOGIA VEGETAL	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: AGRO0011				
AGRO0011- BOTÂNICA II - SISTEMÁTICA VEGETAL E CONSERVAÇÃO					
CO-REQUISITO:	Fórmula: AGRO0010				
AGRO0010- BIOQUÍMICA					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: BIOL0051 OU ZOOT0059				
BIOL0051- FISILOGIA VEGETAL					
ZOOT0059- FISILOGIA VEGETAL					
EMENTA:	METABOLISMO DE PLANTAS SUPERIORES: INTEGRAÇÃO METABÓLICA NA CÉLULA VEGETAL. ABSORÇÃO E TRANSPORTE DE ÁGUA. ABSORÇÃO IÔNICA E NUTRIÇÃO VEGETAL. METABOLISMO DE NITROGÊNIO. FOTOSÍNTESE E FOTORRESPIRAÇÃO. CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO: REGULADORES DE CRESCIMENTO. FISILOGIA DA SEMENTE. FOTOMORFOGÊNESE. FLORAÇÃO E FRUTIFICAÇÃO. BASE FISIOLÓGICA DE TÉCNICAS UTILIZADAS EM BIOTECNOLOGIA VEGETAL.				
AGRO0018- GENÉTICA	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EMENTA:	IMPORTÂNCIA DA GENÉTICA NA AGROPECUÁRIA. GENÉTICA MOLECULAR. BASES CITOLÓGICAS DA HERANÇA E GAMETOGÊNESE. MENDELISMO. INTERAÇÕES ALÉLICAS E NÃO ALÉLICAS. ALELISMO MULTIPLO. LIGAÇÃO. PERMUTA, MAPA GENÉTICO E PLEIOTROPIA. EFEITOS DO AMBIENTE NA EXPRESSÃO GÊNICA. GENÉTICA QUANTITATIVA. GENÉTICA DE POPULAÇÕES. EVOLUÇÃO.				
AGRO0019- GEOPROCESSAMENTO	OBRIG	45	30	75	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: AGRO0012				
AGRO0012- TOPOGRAFIA					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EMENTA:	NOÇÕES DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA; SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA; PRINCÍPIOS BÁSICOS EM GEOPROCESSAMENTO; TIPOS DE DADOS EM GEOPROCESSAMENTO; REPRESENTAÇÃO DE MAPAS NO COMPUTADOR; # REPRESENTAÇÃO DO MODELO NUMÉRICO DO TERRENO; REPRESENTAÇÃO DOS ATRIBUTOS NÃO-ESPACIAIS; BANCO DE DADOS; ARQUITETURA DE UM BANCO DE DADOS; SOFTWARES DE SIG E PDI; INTRODUÇÃO AO SENSORIAMENTO. INTERAÇÕES ENTRE ENERGIA ELETROMAGNÉTICA E MATÉRIA. TÉCNICAS DE PROCESSAMENTO E DE CLASSIFICAÇÃO DE IMAGENS; CÂMARAS AEROFOTOGRAFÉTRICAS. GEOMETRIA DA FOTOGRAFIA AÉREA VERTICAL. TRANSFORMAÇÃO DE COORDENADAS PLANAS. ESTEREOSCOPIA. PRINCÍPIOS, FASES E ELEMENTOS DE FOTOINTERPRETAÇÃO. SENSORES ELETRO-ÓPTICOS. SISTEMAS ORBITAIS. MÉTODOS DE EXTRAÇÃO DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS. INTRODUÇÃO AO SENSORIAMENTO. INTERAÇÕES ENTRE ENERGIA ELETROMAGNÉTICA E MATÉRIA. CARACTERÍSTICA DE IMAGENS ORBITAIS. TÉCNICAS DE PROCESSAMENTO E DE CLASSIFICAÇÃO DE IMAGENS; RESPOSTA ESPECTRAL DOS ALVO NATURAIS (ÁGUA, ROCHA, SOLO, VEGETAÇÃO), MODELAGEM DA DADOS AGRÍCOLAS; CÂMARAS AEROFOTOGRAFÉTRICAS. GEOMETRIA DA FOTOGRAFIA AÉREA VERTICAL. TRANSFORMAÇÃO DE COORDENADAS PLANAS. ESTEREOSCOPIA. SENSORES ELETRO-ÓPTICOS. SISTEMAS ORBITAIS.MÉTODOS DE EXTRAÇÃO DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS.				
AGRO0015- ZOOTECNIA GERAL	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EMENTA:	INTRODUÇÃO À ZOOTECNIA; ÍNDICES ZOOTÉCNICOS; REGIÕES PASTORIS; REALIDADE DA PECUÁRIA BRASILEIRA;SISTEMA DE CRIAÇÃO; TIPO E ESCOLHA DO TIPO; ANIMAL DOMÉSTICO; ORIGEM E EVOLUÇÃO DAS ESPÉCIES;FUNÇÕES ZOOTÉCNICAS; TAXINOMIA ZOOTÉCNICA; CARACTERES RACIAIS; ZOOCLIMATOLOGIA; EZOOGNÓIA;PELAGENS; AGRUPAMENTO ÉTNICO; FOMENTO À CRIAÇÃO; PRÁTICAS CRIATÓRIAS. NOÇÕES DA FISILOGIA DOS SISTEMAS ÓSSEO, MUSCULAR, NERVOSO E DIGESTIVO DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.				

PERÍODO: 5º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
AGRO0026- AGROECOLOGIA	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: AGRO0014				
AGRO0014- ECOLOGIA GERAL					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EMENTA:	INTRODUÇÃO A AGROECOLOGIA. CONCEITOS DE ECOSISTEMAS NATURAIS E AGROECOSSISTEMAS. IMPACTO DAS TÉCNICAS AGRÍCOLAS SOBRE OS RECURSOS NATURAIS. FUNCIONAMENTO DOS AGROECOSSISTEMAS. ESTUDO DE TÉCNICAS E PROCESSOS PRODUTIVOS POUPADORES DE ENERGIA E RECURSOS NATURAIS. RECURSOS GENÉTICOS EM AGROECOSSISTEMAS. DIVERSIDADE E ESTABILIDADE DO AGROECOSSISTEMA. PRODUÇÃO AGROECOLÓGICA.				
AGRO0022- AGROMETEOROLOGIA	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: AGRO0009				
AGRO0009- FÍSICA II					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: AGR10015				
AGRI0015- METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA					
EMENTA:	INTRODUÇÃO À AGROMETEOROLOGIA. CLIMA E TEMPO. ATMOSFERA TERRESTRE. MOVIMENTOS ATMOSFÉRICOS. RADIAÇÃO SOLAR. TEMPERATURA DO AR E DO SOLO. UMIDADE DO AR. CHUVA. VENTO. BALANÇO DA ENERGIA. REGIME RADIATIVO DE UMA VEGETAÇÃO. EVAPORAÇÃO E EVAPOTRANSPIRAÇÃO. BALANÇO HÍDRICO CLIMATOLÓGICO. CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA. ZONEAMENTO AGROCLIMÁTICO. APLICAÇÕES DA AGROMETEOROLOGIA NA AGROPECUÁRIA.				
AGRO0025- ENTOMOLOGIA GERAL	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: AGRO0003				
AGRO0003- ZOOLOGIA GERAL					

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DATA: 15/3/2016

Curso: ENGENHARIA AGRÔNOMICA

Perfil: EAG01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 5º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: INTRODUÇÃO A ENTOMOLOGIA. IMPORTÂNCIA E DIVERSIDADE DOS INSETOS. SISTEMÁTICA E TAXONOMIA. CARACTERES GERAIS. FILOGENIA E EVOLUÇÃO DOS INSETOS. COLETA, MONTAGEM E CONSERVAÇÃO DE INSETOS. MORFOLOGIA GERAL EXTERNA. MORFOLOGIA GERAL INTERNA. REPRODUÇÃO E DESENVOLVIMENTO.					
AGRO0028- MELHORAMENTO GENÉTICO E BIOTECNOLOGIA VEGETAL	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0018					
AGRO0018- GENÉTICA					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: IMPORTÂNCIA DO MELHORAMENTO DE PLANTAS E SEUS OBJETIVOS. MODOS DE REPRODUÇÃO DAS PLANTAS SUPERIORES. CENTROS DE ORIGEM E DIVERSIDADE DAS PLANTAS CULTIVADAS. MÉTODOS DE MELHORAMENTO DE CULTURAS AUTÓGAMAS. MÉTODOS DE MELHORAMENTO DE CULTURAS ALÓGAMAS. MÉTODOS DE MELHORAMENTO DE CULTURAS PROPAGADAS ASSEXUADAMENTE. ENDOGAMIA E HETEROSE. MELHORAMENTO VISANDO RESISTÊNCIA A DOENÇAS. BIOTECNOLOGIA NO MELHORAMENTO DE PLANTAS.					
AGRO0027- MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0009					
AGRO0009- FÍSICA II					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGR10045					
AGRI0045- MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS					
EMENTA: TRATORES AGRÍCOLAS (CONSTITUIÇÃO). MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA. PONTOS DE ACOPLAMENTO. MECÂNICA E MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS. MÁQUINAS E IMPLEMENTOS PARA PREPARO DO SOLO, SEMEADURA, APLICAÇÃO DE CORRETIVOS E DEFENSIVOS. MÁQUINAS PARA SILAGEM E FENAÇÃO.					
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0066					
AGRO0066- PROPRIEDADES QUÍMICAS FÍSICAS E CLASSIFICAÇÃO DO SOLO					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: FERTILIDADE DO SOLO E PRODUTIVIDADE AGRÍCOLA. FATORES QUE INFLUENCIAM O CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO DAS PLANTAS. CONCEITOS E LEIS DA FERTILIDADE DO SOLO. RELAÇÃO ENTRE SOLO-PLANTA. ACIDEZ DO SOLO E SUA CORREÇÃO. ELEMENTOS REQUERIDOS À NUTRIÇÃO DAS PLANTAS. MATÉRIA ORGÂNICA, NITROGÊNIO, FÓSFORO, POTÁSSIO, XOFRE E MICRONUTRIENTES DO SOLO. FERTILIZANTES. AVALIAÇÃO DE FERTILIZANTES DO SOLO E RECOMENDAÇÃO DE FERTILIZANTES CORRETIVOS. MANEJO DE ADUBAÇÃO. FERTILIDADE DO SOLO E SUSTENTABILIDADE DA ATIVIDADE AGRÍCOLA.					
AGRO0024- PRODUÇÃO E TECNOLOGIA DE SEMENTES	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016					
AGRO0016- FISILOGIA VEGETAL					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: CONHECIMENTOS SOBRE IMPORTÂNCIA, FORMAÇÃO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA, MATURAÇÃO, GERMINAÇÃO, DORMÊNCIA, VIGOR, PRODUÇÃO, SECAGEM, BENEFICIAMENTO, ARMAZENAMENTO, PATOLOGIA E ANÁLISE DE SEMENTES. REGRAS PARA ANÁLISE DE SEMENTES.					
PERÍODO: 6º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
AGRO0032- CONSTRUÇÕES RURAIS E AMBIÊNCIA	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0006 E AGRO0030					
AGRO0006 - FÍSICA I					
AGRO0030- DESENHO TÉCNICO					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS E DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS SIMPLES. MATERIAIS E TÉCNICAS DE CONSTRUÇÕES. PLANEJAMENTO E DIMENSIONAMENTO DE INSTALAÇÕES ZOOTÉCNICAS E AGROINDUSTRIAS. TÉCNICAS DE ACONDICIONAMENTO TÉRMICO NATURAL E ARTIFICIAL DAS INSTALAÇÕES. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES AGROINDUSTRIAS. TÉCNICAS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS DA AGROPECUÁRIA. PERSPECTIVAS PARA O FUTURO.					
AGRO0033- ENTOMOLOGIA APLICADA	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0025					
AGRO0025- ENTOMOLOGIA GERAL					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: CONSIDERAÇÕES GERAIS SOBRE PRAGAS DAS PLANTAS E SEU CONTROLE. PRAGAS DAS GRANDES CULTURAS. PRAGAS DAS PEQUENAS CULTURAS. PRAGAS DAS FRUTÍFERAS. PRAGAS DAS HORTALIÇAS E ORNAMENTAIS. PRAGAS DAS ESSÊNCIAS FLORESTAIS. PRAGAS DOS PRODUTOS ARMAZENADOS. MANEJO DE INSETOS - PRAGAS. TECNOLOGIA DE APLICAÇÃO, SEGURANÇA E USO ADEQUADO DOS AGROTÓXICOS. LEGISLAÇÃO REFERENTE AO USO DOS AGROTÓXICOS. RECEITUÁRIO AGRONÔMICO.					
AGRO0034- FITOPATOLOGIA GERAL	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0031					
AGRO0031- MICROBIOLOGIA GERAL					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: HISTÓRIA DA FITOPATOLOGIA E IMPORTÂNCIA DAS DOENÇAS DE PLANTAS. CARACTERÍSTICAS DOS PRINCIPAIS GRUPOS DE AGENTES FITOPATOGÊNICOS. SINTOMATOLOGIA E DIAGNOSE DAS DOENÇAS DE PLANTAS. CICLO DAS RELAÇÕES PATÓGENO-HOSPEDEIRO. FISILOGIA DO PARASITISMO. VARIABILIDADE GENÉTICA DE FITOPATÓGENOS. AÇÃO DO AMBIENTE. DOENÇAS NÃO PARASITÁRIAS DAS PLANTAS. PRINCÍPIOS BÁSICOS DE EPIDEMIOLOGIA E CONTROLE DE					

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DATA: 15/3/2016

Curso: ENGENHARIA AGRÔNOMICA

Perfil: EAG01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 6º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
DOENÇAS DE PLANTAS.						
AGRO0035- FORRAGICULTURA E PASTAGENS	OBRIG	45	0	45	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016 E AGRO0023						
AGRO0016 - FISILOGIA VEGETAL						
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: O CURSO É PROGRAMADO PARA OFERECER AOS ESTUDANTES DO CURSO DE AGRONOMIA CONHECIMENTOS TEÓRICOS E PRÁTICOS NO SENTIDO DE PREPARÁ-LOS PROFISSIONALMENTE PARA ATUAÇÃO NO CAMPO DE PRODUÇÃO E MANEJO DE PLANTAS FORRAGEIRAS E PASTAGENS. A HABILITAÇÃO DESSES TÉCNICOS POSSIBILITA DESEMPENHO NA EXPLORAÇÃO TÉCNICA DE ESPÉCIES ANIMAIS QUE UTILIZA OS VOLUMOSOS NA ALIMENTAÇÃO.						
AGRO0036- HIDRAULICA	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0006						
AGRO0006- FÍSICA I						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: CIVL0031						
CIVL0031- HIDRÁULICA						
EMENTA: CONCEITOS BÁSICOS. HIDROSTÁTICA. HIDRODINÂMICA. ORIFÍCIOS, BOCAIS E TUBOS CURTOS. ESCOAMENTO EM CONDUTOS FORÇADOS. ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS. GOLPE DE ARIETE. CONDUTOS LIVRES. HIDROMETRIA.						
AGRO0037- MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0027						
AGRO0027- MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGR10053						
AGR10053- MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA						
EMENTA: TRAÇÃO ANIMAL. COLHEITA MECANIZADA DE GRÃOS, CANA-DE-AÇÚCAR, CAFÉ E ALGODÃO. PERDAS NA COLHEITA. ENSAIO DO TRATOR AGRÍCOLA. ESTUDO DE MOVIMENTOS E DE TEMPOS. ANÁLISE OPERACIONAL. DESEMPENHO OPERACIONAL DA MAQUINARIA AGRÍCOLA. ANÁLISE DE CUSTO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS.						

PERÍODO: 7º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
AGRO0038- BIOLOGIA E CONTROLE DE PLANTAS INVASORAS	OBRIG	30	15	45	2.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016 E AGRO0023						
AGRO0016 - FISILOGIA VEGETAL						
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: BIOLOGIA E MANEJO DE PLANTAS INVASORAS. ALELOPATIA. MÉTODOS DE MANEJO DE PLANTAS INVASORAS (MECÂNICO, FÍSICO, CULTURAL, BIOLÓGICO, QUÍMICO). CONTROLE QUÍMICO: CONCEITOS RELACIONADOS AOS HERBICIDAS (NOMENCLATURA, ÉPOCAS DE APLICAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA); ASPECTOS RELACIONADOS À FISILOGIA DOS HERBICIDAS NAS PLANTAS INVASORAS E CULTIVADAS: MECANISMOS DE AÇÃO. DESTINO DOS HERBICIDAS NO AMBIENTE.						
AGRO0039- FITOPATOLOGIA APLICADA	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0034						
AGRO0034- FITOPATOLOGIA GERAL						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: PRINCIPAIS GRUPOS DE DOENÇAS. CICLOS DAS DOENÇAS. CONTROLE E MANEJO DE DOENÇAS DE PLANTAS. PRINCIPAIS DOENÇAS DAS HORTALIÇAS. PRINCIPAIS DOENÇAS DAS FRUTEIRAS. PRINCIPAIS DOENÇAS DAS GRANDES CULTURAS. PRINCIPAIS DOENÇAS EM PLANTAS FLORESTAIS. PATOLOGIA DE SEMENTES.						
AGRO0040- FRUTICULTURA I	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016 E AGRO0023						
AGRO0016 - FISILOGIA VEGETAL						
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EMENTA: CONCEITO E IMPORTÂNCIA ECONÔMICA E SOCIAL DA FRUTICULTURA TROPICAL COM ÊNFASE EM VIDEIRA, MANGUEIRA, BANANEIRA. PARA CADA CULTURA SERÃO ABORDADOS OS SEGUINTE ITENS: ORIGEM, DISSEMINAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA. IMPORTÂNCIA SOCIAL E ECONÔMICA DA FRUTEIRA. CLASSIFICAÇÃO E MORFOLOGIA DESCRITIVA. PROPAGAÇÃO. FORMAÇÃO DO POMAR. FRUTIFICAÇÃO. BENEFICIAMENTO, CONSERVAÇÃO E ARMAZENAMENTO. PRODUÇÃO DE MUDAS. TRATOS CULTURAIS. COLHEITA. COMERCIALIZAÇÃO.						
AGRO0041- IRRIGAÇÃO	OBRIG	30	30	60	3.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0036						
AGRO0036- HIDRAULICA						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGR10030						
AGR10030- IRRIGAÇÃO						
EMENTA: BIOLOGIA E MANEJO DE PLANTAS INVASORAS. ALELOPATIA. MÉTODOS DE MANEJO DE PLANTAS INVASORAS (MECÂNICO, FÍSICO, CULTURAL, BIOLÓGICO, QUÍMICO). CONTROLE QUÍMICO: CONCEITOS RELACIONADOS AOS HERBICIDAS (NOMENCLATURA, ÉPOCAS DE APLICAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA); ASPECTOS RELACIONADOS À FISILOGIA DOS HERBICIDAS NAS PLANTAS INVASORAS E CULTIVADAS: MECANISMOS DE AÇÃO. DESTINO DOS HERBICIDAS NO AMBIENTE.						

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DATA: 15/3/2016

Curso: ENGENHARIA AGRÔNOMICA

Perfil: EAG01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 7º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
AGRO0042- LEVANTAMENTO APTIDAO MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0023					
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: LEVANTAMENTO E MAPEAMENTO DE SOLOS. INTERPRETAÇÃO DE LEVANTAMENTO DE SOLOS. APTIDÃO AGRÍCOLA E CAPACIDADE DE USO DAS TERRAS. CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA FINS DE IRRIGAÇÃO. MANEJO E CONSERVAÇÃO DE SOLOS E DA ÁGUA. EROÇÃO DO SOLO. PRÁTICAS CONSERVACIONISTAS E MANEJO DA FERTILIDADE DO SOLO. QUALIDADE DO SOLO E DA ÁGUA. CONCEITOS DE HIDROLOGIA APLICADA À CONSERVAÇÃO DE SOLOS. PLANEJAMENTO, MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO E ÁGUA EM MICROBACIAS HIDROGRÁFICAS.					
AGRO0043- OLERICULTURA	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016 E AGRO0023					
AGRO0016 - FISILOGIA VEGETAL					
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: OLERICULTURA GERAL: INTRODUÇÃO À OLERICULTURA. OLERICULTURA: SOLANÁCEAS, UMBELÍFERAS, LILÁCEAS, CONVULVÁCEAS, CRUCÍFERAS, LEGUMINOSAS, CUCURBITÁCEAS, QUENOPODIÁCEAS, COMPOSTAS MALVÁCEAS - NUTRIÇÃO MINERAL E ADUBAÇÃO; CONDIÇÕES AMBIENTAIS; COMERCIALIZAÇÃO DE HORTALIÇAS; PROPAGAÇÃO DE HORTALIÇAS.					
AGRO0044- SOCIOLOGIA RURAL	OBRIG	30	0	30	2.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGR10040					
AGRI0040- SOCIOLOGIA E COMUNICAÇÃO RURAL					
EMENTA: CONCEITOS BÁSICOS DA SOCIOLOGIA: ESTRATIFICAÇÃO, CLASSE E MOBILIDADE SOCIAL. ESTRUTURA AGRÁRIA BRASILEIRA: ORGANIZAÇÃO DA COMUNIDADE, DA PRODUÇÃO E DA PROPRIEDADE. A POLÍTICA AGRÁRIA NO BRASIL.					
PERÍODO: 8º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
AGRO0045- CULTURAS I	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016 E AGRO0023					
AGRO0016 - FISILOGIA VEGETAL					
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: HISTÓRICO, ORIGEM, IMPORTÂNCIA E DIFUSÃO. CLASSIFICAÇÃO BOTÂNICA. NOÇÕES DE PRAGAS E DE DOENÇAS. CLIMA E SOLO. CULTIVARES, MÉTODOS DE PLANTIO, TRATOS CULTURAIS, NUTRIÇÃO E ADUBAÇÃO. PLANTAS DANINHAS E SEU CONTROLE. ROTAÇÃO E CONSORCIAÇÃO. IRRIGAÇÃO, COLHEITA E SECAGEM, BENEFICIAMENTO E ARMAZENAMENTO.					
AGRO0046- DRENAGEM DE ÁREAS AGRÍCOLAS	OBRIG	45	15	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0041					
AGRO0041- IRRIGAÇÃO					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGR10050					
AGRI0050- DRENAGEM DE SOLOS AGRÍCOLAS					
EMENTA: IMPORTÂNCIA DA DRENAGEM DOS SOLOS AGRÍCOLAS. ESTÁTICA DA ÁGUA NO SOLO. ESCOAMENTO DA ÁGUA NOS MEIOS POROSOS SATURADOS. NECESSIDADE DE LIXIVIAÇÃO E ANÁLISE DE DADOS PLUVIAIS. SISTEMAS DE DRENAGEM DO SOLO. SISTEMA DE DRENAGEM DE SUPERFÍCIE. CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DE DRENAGEM.					
AGRO0047- EXTENSÃO RURAL	OBRIG	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: VETR0011					
VETR0011- EXTENSÃO RURAL					
EMENTA: CAPACITAR OS ALUNOS AO TRABALHO DE DIFUSÃO DE NOVAS IDÉIAS E PRÁTICAS NUM PROCESSO DE INTERVENÇÃO NO MEIO RURAL QUE SE CARACTERIZA POR NÃO SER EXCLUSIVAMENTE TÉCNICO, MAS QUE ENVOLVE PROBLEMAS DE ORDEM POLÍTICA, ECONÔMICA E SOCIAL.					
AGRO0048- FRUTICULTURA II	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016 E AGRO0023					
AGRO0016 - FISILOGIA VEGETAL					
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: CONCEITO E IMPORTÂNCIA ECONÔMICA E SOCIAL DA FRUTICULTURA TROPICAL COM ÊNFASE EM COCO, GOIABEIRA, ABACAXIZEIRO, CITRICULTURA, MARACUJÁ E ACEROLA. PARA CADA CULTURA SERÃO ABORDADOS OS SEGUINTE ÍTENS: ORIGEM, DISSEMINAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA. IMPORTÂNCIA SOCIAL E ECONÔMICA DA FRUTEIRA. CLASSIFICAÇÃO E MORFOLOGIA DESCRITIVA. PROPAGAÇÃO. FORMAÇÃO DO POMAR. FRUTIFICAÇÃO. BENEFICIAMENTO, CONSERVAÇÃO E ARMAZENAMENTO. PRODUÇÃO DE MUDAS. TRATOS CULTURAIS. COLHEITA. COMERCIALIZAÇÃO.					
AGRO0049- NOÇÕES DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	OBRIG	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0009					
AGRO0009- FÍSICA II					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DATA: 15/3/2016

Curso: ENGENHARIA AGRÔNOMICA

Perfil: EAG01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 8º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGR10044					
AGRI0044- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRIFICAÇÃO RURAL					
EMENTA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS NAS EDIFICAÇÕES AGROPECUÁRIAS. INSTALAÇÃO DE FORÇA-MOTRIZ. CÁLCULO DE DEMANDA DE UMA FAZENDA E LOCALIZAÇÃO DA SUBESTAÇÃO. DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM BAIXA TENSÃO. PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS. APROVEITAMENTO E APLICAÇÕES NO MEIO AGRÍCOLA DE FONTES DE ENERGIA: SOLAR, EÓLICA, BIOMASSA, HIDRÁULICA E COMBUSTÍVEIS FÓSSEIS.					
AGRO0050- TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	OBRIG	45	30	75	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0031					
AGRO0031- MICROBIOLOGIA GERAL					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: PROPRIEDADES FÍSICAS DOS MATERIAIS BIOLÓGICOS. TÉCNICAS DE CONSERVAÇÃO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL. TÉCNICAS DE PROCESSAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL. RECEPÇÃO DE MATÉRIA PRIMA, LIMPEZA, SELEÇÃO, PRÉ-PROCESSAMENTO E CONTROLE DE QUALIDADE. PROCESSAMENTO. ELABORAÇÃO DE CONSERVAS VEGETAIS.					
AGRO0051- TÓPICOS DE ECONOMIA E ADMINISTRAÇÃO RURAL	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: RURL0002 OU ZOOT0077					
RURL0002- ECONOMIA E ADMINISTRAÇÃO RURAL					
ZOOT0077- ADMINISTRAÇÃO RURAL					
EMENTA: TEORIAS DO VALOR, FATORES DE PRODUÇÃO, DETERMINAÇÃO DE PREÇOS E ESTRUTURAS DE MERCADO. LEI DA OFERTA E DA PROCURA. AGREGADOS NACIONAIS. O CAMPO DO ESTUDO DA ECONOMIA RURAL. POLÍTICAS AGRÍCOLAS. COMERCIALIZAÇÃO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA. NOÇÕES DE CONTABILIDADE RURAL. EMPRESA AGRÍCOLA. ADMINISTRAÇÃO DE PESSOAL. CONTROLE DE MATERIAL. PLANEJAMENTO FINANCEIRO. COMERCIALIZAÇÃO. LEGISLAÇÃO.					

PERÍODO: 9º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
AGRO0052- CULTURAS II	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016 E AGRO0023					
AGRO0016 - FISILOGIA VEGETAL					
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: IMPORTÂNCIA; ORIGEM; SINONÍMIA; HISTÓRICO; SITUAÇÃO DA PRODUÇÃO; VALORES COMERCIAL E INDUSTRIAL; IMPORTÂNCIA E DIFUSÃO; BOTÂNICA; ECOFISIOLOGIA; SOLO E SEU PREPARO; PRÁTICAS CULTURAIS; MELHORAMENTO; NOÇÕES DE PRAGAS E DE DOENÇAS; COLHEITA, ARMAZENAMENTO; BENEFICIAMENTO.					
AGRO0055- FLORICULTURA PLANTAS ORNAMENTAIS E PAISAGISMO	OBRIG	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016 E AGRO0023					
AGRO0016 - FISILOGIA VEGETAL					
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: SITUAÇÃO E IMPORTÂNCIA DA FLORICULTURA. PROPAGAÇÃO DE FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS. ASPECTOS CULTURAIS DAS PRINCIPAIS ESPÉCIES COMERCIAIS DE FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS. PÓS COLHEITA E ARMAZENAMENTO DE FLORES. COMERCIALIZAÇÃO DE FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS. HISTÓRICO, CONCEITO E IMPORTÂNCIA DO PAISAGISMO; PRINCÍPIOS BÁSICOS DO PAISAGISMO; GRUPOS DE PLANTAS EM PAISAGISMO; PROJETO PAISAGÍSTICO - LEVANTAMENTO DAS CONDIÇÕES LOCAIS; ANTEPROJETO; PROJETO DEFINITIVO; MEMORIAL DESCRITIVO; PLANILHA BOTÂNICA. IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS JARDINS.					
AGRO0053- POS-COLHEITA	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016					
AGRO0016- FISILOGIA VEGETAL					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGR10054					
AGRI0054- TECNOLOGIA PÓS-COLHEITA					
EMENTA: PERDAS PÓS-COLHEITA NO BRASIL. OBJETIVOS DA PÓS-COLHEITA. MÉTODOS DE MANUTENÇÃO DA QUALIDADE E TÉCNICAS DE LABORATÓRIO USADAS EM PÓS-COLHEITA. DESORDENS FISIOLÓGICAS E PATOLOGIA PÓS-COLHEITA. TRANSPORTE, PRÉ-PROCESSAMENTO, BENEFICIAMENTO. CLASSIFICAÇÃO, PADRONIZAÇÃO, SECAGEM, EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS. EXIGÊNCIAS MERCADOLÓGICAS.					
AGRO0054- SILVICULTURA	OBRIG	30	30	60	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: AGRO0016 E AGRO0023					
AGRO0016 - FISILOGIA VEGETAL					
AGRO0023- NUTRIÇÃO E FERTILIDADE DOS SOLOS					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EMENTA: BASES BIOECOLÓGICAS DO CRESCIMENTO DAS ÁRVORES E DOS POVOAMENTOS. DENDROLOGIA. DENDROMETRIA E INVENTÁRIO FLORESTAL. MELHORAMENTO DOS RECURSOS FLORESTAIS. CULTURAS DE ESSÊNCIAS EXÓTICAS E NATIVAS. FORMAÇÃO, MANEJO E EXPLORAÇÃO DE FLORESTAS COM ESPÉCIES DE RÁPIDO CRESCIMENTO.					
AGRO0056- TÓPICOS DE GESTÃO AMBIENTAL	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: AGR10043					

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DATA: 15/3/2016

Curso: ENGENHARIA AGRONÔMICA

Perfil: EAG01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 9º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
AGRI0043- GESTÃO E LEGISLAÇÃO AMBIENTAL					
EMENTA: HISTÓRICO DA TEMÁTICA AMBIENTAL, CONTEXTUALIZANDO-SE OS PRINCIPAIS EVENTOS E CONCEITOS RELATIVOS A ESTA TEMÁTICA, RELACIONADO-A COM OS MODELOS DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO. NOÇÃO DE IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS NAS ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS. EXPOSIÇÃO DAS RESOLUÇÕES LEGAIS E DOS INSTRUMENTOS QUE NORMATIZAM OS ESTUDOS AMBIENTAIS. MÉTODOS E TÉCNICAS DE AVALIAÇÃO DOS PROCESSOS PRODUTIVOS E DAS ALTERAÇÕES AMBIENTAIS.					

PERÍODO: 10º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
AGRO0067- ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO	OBRIG	0	160	160	5.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: 2620					
EMENTA:					
AGRO0058- TCC	OBRIG	30	0	30	2.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: 2912					
EMENTA: *					