

1.1.4.20.01 Lista Pré-Requisitos por Curso

Código	Nome da Disciplina	Tipo Pré Requisito	
Curso: CSESA		ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL	
Ano do Currículo: 2015			
<b>Descrição da Estrutura: CONTEUDO BASICO</b>			
15EAQA03	QUIMCA ANALITICA		
		Disciplina	15EAQ002 QUIMCA ORGANICA
15EAQ04	QUIMCA INSTRUMENTAL		
		Disciplina	15EAQA03 QUIMCA ANALITICA
15EAQ002	QUIMCA ORGANICA		
		Disciplina	CSQG10 QUIMCA GERAL
15EATD05	TERMODINAMICA		
		Disciplina	CSCA03 CALCULO III
		Disciplina	CSFS03 FISICA III
CSCA02	CALCULO II		
		Disciplina	CSCA01 CALCULO I
CSCA03	CALCULO III		
		Disciplina	CSCA02 CALCULO II
CSCA04	CALCULO NUMERICO		
		Disciplina	CSCA01 CALCULO I
CSFS02	FISICA II		
		Disciplina	CSFS01 FISICA I
CSFS03	FISICA III		
		Disciplina	CSFS02 FISICA II
CSPE10	PROBABILIDADE E ESTATISTICA		
		Disciplina	CSCA02 CALCULO II
<b>Descrição da Estrutura: CONTEUDO ESPECIFICO FUNDAMENTAL</b>			
15EACR07	MONITORAMENTO E CONTROLE DA POLUICAO ATMOSFERICA		
		Disciplina	15EAGQ05 GEOQUIMCA AMBIENTAL
15EAEA04	ECOLOGIA APLICADA		
		Disciplina	15EAEG02 ECOLOGIA GERAL
15EAET06	ECOTOXICOLOGIA		
		Disciplina	15EABQ05 BIOQUIMCA
15EAFT06	FENOMENOS DE TRANSPORTE		
		Disciplina	15EATD05 TERMODINAMICA
15EAGA09	GEOLOGIA AMBIENTAL		
		Disciplina	15EAAI08 AVALIACAO DE IMPACTOS AMBIENTAIS E
15EAGQ05	GEOQUIMCA AMBIENTAL		
		Disciplina	15EAQ04 QUIMCA INSTRUMENTAL
15EAGR06	GESTAO DE RESIDUOS SOLIDOS		
		Disciplina	CSPE10 PROBABILIDADE E ESTATISTICA
15EAGR07	GESTAO DE RECURSOS HIDRICOS		
		Disciplina	15EAHD05 HIDRAULICA
15EAHD06	HIDROLOGIA		
		Disciplina	15EAHD05 HIDRAULICA
15EAIH07	INSTALACOES HIROSSANTARIAS		
		Disciplina	15EAHD05 HIDRAULICA
15EAM003	METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA AMBIENTAL		
		Disciplina	15EAGG01 GEOLOGIA GERAL
15EAMS06	MECANICA DOS SOLOS		
		Disciplina	15EARV05 RESISTENCIA DOS MATERIAIS
		Disciplina	15EACS04 CIENCIA DO SOLO

1.1.4.20.01 Lista Pré-Requisitos por Curso

Código	Nome da Disciplina	Tipo Pré Requisito	
15EAOT07	OBRAS DE TERRA	Disciplina	15EAMS06 MECANICA DOS SOLOS
15EAPC02	PROJETO COMPUTACIONAL ASSISTIDO	Disciplina	15EADT01 DESENHO TECNICO
15EAPG08	PLANEJAMENTO E GESTAO AMBIENTAL	Disciplina	15EAGR06 GESTAO DE RESIDUOS SOLIDOS
15EARV05	RESISTENCIA DOS MATERIAIS	Disciplina	CSFS03 FISICA III
15EASD08	SISTEMAS DE DRENAGEM FLUVIAL	Disciplina	15EAHD06 HIDROLOGIA
15EASE07	SISTEMA DE COLETA E TRATAMENTO DE ESGOTOS	Disciplina	15EAHD05 HIDRAULICA
15EAST07	SISTEMAS DE TRATAMENTO DE RESIDUOS SOLIDOS	Disciplina	15EAGR06 GESTAO DE RESIDUOS SOLIDOS
15EAST08	SISTEMA DE TRATAMENTO E ABASTECIMENTO DE AGUA	Disciplina	15EACU06 OPERACOES UNITARIAS
15EATE06	TEORIA DAS ESTRUTURAS	Disciplina	15EARV05 RESISTENCIA DOS MATERIAIS
CSSR10	SENSORIAMENTO REMOTO	Disciplina	CSTP10 TOPOGRAFIA

Descrição da Estrutura: CONTEUDO ESPECIFICO PROFISSIONALIZANTE

15EADF00	DINAMICA DOS FLUIDOS COMPUTACIONAL	Disciplina	15EAFT06 FENOMENOS DE TRANSPORTE
		Disciplina	15EAAL02 ALGORITMO E LOGICA DE PROGRAMACAO
15EAES10	ESTAGIO SUPERVISIONADO OBRIGATORIO	Disciplina	15EAQI04 QUIMICA INSTRUMENTAL
		Disciplina	15EAAL02 ALGORITMO E LOGICA DE PROGRAMACAO
		Disciplina	15EAEG02 ECOLOGIA GERAL
		Disciplina	CSCA02 CALCULO II
		Disciplina	CSFS01 FISICA I
		Disciplina	15EADT01 DESENHO TECNICO
		Disciplina	15EAIE01 INTRODUCAO A ENGENHARIA AMBIENTAL E
		Disciplina	15EABG01 BIOLOGIA GERAL
		Disciplina	15EAGG01 GEOLOGIA GERAL
		Disciplina	CSCA01 CALCULO I
		Disciplina	CSGA10 GEOMETRIA ANALITICA
		Disciplina	CSQG10 QUIMICA GERAL
		Disciplina	15EAQA03 QUIMICA ANALITICA
		Disciplina	15EACS04 CIENCIA DO SOLO
		Disciplina	15EAEA04 ECOLOGIA APLICADA
		Disciplina	CSPE10 PROBABILIDADE E ESTATISTICA
		Disciplina	CSFS03 FISICA III
		Disciplina	CSTP10 TOPOGRAFIA
		Disciplina	15EAMD03 METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA AMBIENTAL
		Disciplina	CSCA04 CALCULO NUMERICO
		Disciplina	CSCA03 CALCULO III
		Disciplina	CSFS02 FISICA II
		Disciplina	15EAMF02 METODOLOGIA DA PESQUISA
		Disciplina	15EAPC02 PROJETO COMPUTACIONAL ASSISTIDO
		Disciplina	15EAQC02 QUIMICA ORGANICA

1.1.4.20.01 Lista Pré-Requisitos por Curso

Código	Nome da Disciplina	Tipo Pré Requisito	
15EAGA00	GENETICA APLICADA A ENGENHARIA AMBIENTAL E SANTARIA	Disciplina	15EAER04 ENERGIAS RENOVAVES
		Disciplina	15EACV04 CIENCIAS DOS MATERIAIS
15EAPC00	PROJETO E CONSTRUCAO SUSTENTAVEL	Disciplina	15EABG01 BIOLOGIA GERAL
		Disciplina	15EADT01 DESENHO TECNICO
15EAQI00	QUIMICA DE INTERFACES	Disciplina	CSQG10 QUIMICA GERAL
		Disciplina	15EABG01 BIOLOGIA GERAL
15EASV00	SISTEMATICA VEGETAL	Disciplina	15EATCC09 TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO I
		Disciplina	15EATCC09 TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO I
15EATG00	TOPICOS AVANÇADOS EM GEOTECNIA	Disciplina	15EAMB06 MECANICA DOS SOLOS
		Disciplina	15EAMB06 MECANICA DOS SOLOS