



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: ZOOTECNIA

Perfil: ZOO-02-1

DATA: 11/4/2016

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 1º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
07108- ANATOMIA ANIMAL I Z	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.					
04782- FILOSOFIA E BIOÉTICA	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.					
10201- FUNDAMENTOS DA QUÍMICA ANALÍTICA	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: 10223 E 16006					
10223 - INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA Z					
16006- INTRODUÇÃO À ANÁLISE QUÍMICA C					
06262- INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA	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.					
12125- INTRODUÇÃO À ZOOTECNIA Z	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.					
06465- MATEMÁTICA I Z	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.					
04473- SOCIOLOGIA RURAL S	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.					
02638- ZOOLOGIA APLICADA À ZOOTECNIA	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.					

PERÍODO: 2º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
07109- ANATOMIA ANIMAL II Z	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.					
07319- BIOLOGIA CELULAR E TECIDUAL	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.					
04180- EMPREENDEDORISMO	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.					
12126- EZOOGNÓSIA	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.					
10300- FUNDAMENTOS DA QUÍMICA ORGÂNICA	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: 10323 OU 10339					
10323- QUÍMICA BIOLÓGICA I					
10339- QUÍMICA ORGÂNICA A					
01375- GEOLOGIA APLICADA À PEDOLOGIA	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.					
02752- PARASITOLOGIA APLICADA À ZOOTECNIA	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: 02665 E 02751					



Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 2º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
02665 - PARASITOLOGIA S					
02751 - PARASITOLOGIA C					

PERÍODO: 3º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
02755- ANATOMIA, MORFOLOGIA E FISIOLOGIA VEGETAL	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: 02109 E 02753				
02109 - ANATOMIA E FISIOLOGIA VEGETAL					
02753- MORFOLOGIA VEGETAL C					
12401- APICULTURA	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.				
07337- EMBRIOLOGIA BÁSICA	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.				
06275- ESTATÍSTICA BÁSICA	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.				
01324- FUNDAMENTOS DA CIÉNCIA DO SOLO	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.				
06399- FÍSICA GERAL Z	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: 06312				
06312- FÍSICA GERAL					
02529- MICROBIOLOGIA ZOOTÉCNICA	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.				

PERÍODO: 4º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
07216- BIOQUÍMICA	OBRIG	30	30	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.				
02108- BOTÂNICA E SISTEMÁTICA DE PLANTAS FORRAGEIRAS	OBRIG	30	15	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.				
06505- DESENHO TÉCNICO	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.				
07234- FISIOLOGIA ANIMAL 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.				
01396- FUNDAMENTOS DA FERTILIDADE DO SOLO	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.				
02358- GENÉTICA BÁSICA	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.				
01404- METEOROLOGIA	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.				



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: ZOOTECNIA

DATA: 11/4/2016

Perfil: ZOO-02-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 4º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
-----------------------	------	------------	------------	----------	----------

PERÍODO: 5º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
12127- BIOCLIMATOLOGIA Z	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.				
12151- BROMATOLOGIA	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: 12209 E 12211				
12209 - ANÁLISE DE ALIMENTOS					
12211- ALIMENTOS E ALIMENTAÇÃO S					
02269- ECOLOGIA E CONSERVAÇÃO	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.				
04161- ECONOMIA RURAL S	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.				
07235- FISIOLOGIA ANIMAL II	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.				
12134- MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL 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.				
05288- METODOLOGIA CIENTÍFICA S	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.				

PERÍODO: 6º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
12652- FISIOLOGIA DA REPRODUÇÃO E FUNDAMENTOS DA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL APLICADA À ZOOTECNIA	OBRIG	45	15	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.				
08234- HIGIENE E PROFILAXIA	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.				
12135- MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL II	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.				
12237- NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES	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.				
12308- PLANTAS FORRAGEIRAS E PASTAGENS 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.				
11242- TOPOGRAFIA APLICADA À ZOOTECNIA	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.				

PERÍODO: 7º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
04240- ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO AGROPECUÁRIO Z	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.				



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: ZOOTECNIA

DATA: 11/4/2016

Perfil: ZOO-02-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 7º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: 04238 E 04239					
04238 - ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO AGROPECUÁRIO					
04239- ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO AGROPECUÁRIO C					
12238- NUTRIÇÃO DE RUMINANTES	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.				
12309- PLANTAS FORRAGEIRAS E PASTAGENS II S	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.				
12152- PRODUÇÃO E MANEJO DE AVES DE CORTE E POSTURA	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: 12409					
12409- PRODUÇÃO DE AVES DE CORTE E POSTURA					
12407- PRODUÇÃO E MANEJO DE SUÍNOS	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.				

PERÍODO: 8º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
12150- ANIMAIS DE BIOTÉRIO Z					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: 12641					
12641- ANIMAIS DE BIOTÉRIO					
12515- PRODUÇÃO E MANEJO DE BOVINOS DE LEITE	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.				
12514- PRODUÇÃO E MANEJO DE CAPRINOS	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.				
12513- PRODUÇÃO E MANEJO DE OVINOS	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.				

PERÍODO: 9º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
05414- EXTENSÃO RURAL S					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: 12524					
12524- PRODUÇÃO E MANEJO DE BÚFALOS					
12408- PRODUÇÃO E MANEJO DE EQUÍDEOS	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.				
12153- PRODUÇÃO E MANEJO DE BÚFALOS Z	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.				
12155- TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	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.				
12154- TÉCNICAS EXPERIMENTAIS COM PASTAGENS E ANIMAIS	OBRIG	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				



Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 9º

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.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 12320				
12320- TÉCNICA DE EXP. COM PASTAG. E ANIMAIS					

PERÍODO: 10º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
12644- ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO - ZOOTECNIA	OBRIG	330	0	330	22.0
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.				

SEM PERIODIZAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
04208- EDUCAÇÃO FÍSICA A	OBRIG	0	30	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.				
04197- AGRONEGÓCIOS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 04161				
04161- ECONOMIA RURAL S					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
11206- AMBIÊNCIA E INSTALAÇÕES ZOOTÉCNICAS	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 12126 E 12127				
12126 - EZOOGNÓSIA					
12127- BIOClimATOLOGIA Z					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
04463- ANTROPOLOGIA APLICADA AS CIÊNCIAS AGRARIAS	OPTAT	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.				
12121- AVALIAÇÃO E TIPIFICAÇÃO CARCAÇAS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 07216 E 12514				
07216 - BIOQUÍMICA					
12514- PRODUÇÃO E MANEJO DE CAPRINOS					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
12656- BIOTECNOLOGIA DA REPRODUCAO E MANIPULACAO GENETICA	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 12135 E 12652				
12135 - MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL II					
12652- FISIOLOGIA DA REPRODUÇÃO E FUNDAMENTOS DA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL APLICADA À ZOOTECNIA					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
12136- CONSERVAÇÃO DE RECURSOS GENÉTICOS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 02358				
02358- GENÉTICA 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.				
05145- EDUCAÇÃO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	OPTAT	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.				
12653- ELABORAÇÃO E AVALIAÇÃO DE PROJETOS AGROPECUÁRIOS	OPTAT	30	15	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 04240 E 12127				
04240 - ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO AGROPECUÁRIO Z					
12127- BIOClimATOLOGIA Z					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
12133- ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 12127				
12127- BIOClimATOLOGIA Z					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
12631- EXPOSIÇÕES PARQUES LEILÕES DE ANIMAIS E LEGISLAÇÃO	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 12126 E 12127 E 12134				



Relatório Perfil Curricular

SEM PERIODIZAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
12126 - EZOOGNÓSIA					
12127 - BIOCLIMATOLOGIA Z					
12134- MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL 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.				
07209- FARMACOLOGIA	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 07216 E 07234 E 07235				
07216 - BIOQUÍMICA					
07234 - FISIOLOGIA ANIMAL I					
07235- FISIOLOGIA ANIMAL 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.				
07338- FARMACOLOGIA APLICADA À ZOOTECNIA	OPTAT	30	30	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 07216 E 07234 E 07235				
07216 - BIOQUÍMICA					
07234 - FISIOLOGIA ANIMAL I					
07235- FISIOLOGIA ANIMAL 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.				
07230- FISIOLOGIA DAS AVES	OPTAT	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.				
12212- FORMULAÇÃO E FABRICAÇÃO DE RAÇÕES	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 12237 E 12238				
12237 - NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES					
12238- NUTRICAO DE RUMINANTES					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
09161- FUNDAMENTOS DE AQUICULTURA S	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 12237				
12237- NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
12640- INFORMÁTICA APLICADA À ZOOTECNIA	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 06262 E 12154 E 12407 E 12515				
06262 - INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA					
12154 - TÉCNICAS EXPERIMENTAIS COM PASTAGENS E ANIMAIS					
12407 - PRODUÇÃO E MANEJO DE SUÍNOS					
12515- PRODUÇÃO E MANEJO DE BOVINOS DE LEITE					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
04311- INGLÊS INSTRUMENTAL	OPTAT	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.				
04341- LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS	OPTAT	30	30	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.				
12130- MANEJO DE CÃES E GATOS	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 12151 E 12237				
12151 - BROMATOLOGIA					
12237- NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
11429- MECANIZAÇÃO E IMPLEMENTOS AGROPECUÁRIOS	OPTAT	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.				
12654- MELIPONICULTURA	OPTAT	30	15	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 12401				
12401- APICULTURA					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
12239- NUTRIÇÃO DE ANIMAIS CARNÍVOROS	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 07216 E 12151				
07216 - BIOQUÍMICA					
12151- BROMATOLOGIA					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: ZOOTECNIA

DATA: 11/4/2016

Perfil: ZOO-02-1

Relatório Perfil Curricular

SEM PERIODIZAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
12222- NUTRIÇÃO DE ORGANISMOS AQUÁTICOS	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 07216 E 12151					
07216 - BIOQUÍMICA					
12151- BROMATOLOGIA					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
12657- PASTAGEM NATIVA	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 12309					
12309- PLANTAS FORRAGEIRAS E PASTAGENS II S					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
12639- PLANEJAMENTO ZOOTÉCNICO	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 04240 E 12135					
04240 - ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO AGROPECUÁRIO Z					
12135- MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL 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.					
04309- PORTUGUES I	OPTAT	30	30	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.					
12411- PRODUÇÃO DE AVES REPRODUTORAS E INCUBAÇÃO	OPTAT	45	15	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 12135 E 12152 E 12237					
12135 - MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL II					
12152 - PRODUÇÃO E MANEJO DE AVES DE CORTE E POSTURA					
12237- NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
12412- PRODUÇÃO DE CODORNAS	OPTAT	30	15	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 12135 E 12237					
12135 - MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL II					
12237- NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
12223- PRODUÇÃO DE ORGANISMOS AQUÁTICOS	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 12237					
12237- NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
12642- PRODUÇÃO E MANEJO DE ANIMAIS SILVESTRES	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 12134					
12134- MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL 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.					
12410- PRODUÇÃO E MANEJO DE COELHOS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 12135 E 12237 E 12238					
12135 - MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL II					
12237 - NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES					
12238- NUTRICAO DE RUMINANTES					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
12655- PRODUÇÃO E MANEJO DE PEIXES ORNAMENTAIS	OPTAT	15	15	30	2.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 12237					
12237- NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
12651- PRODUÇÃO E MANEJO DO BICHO DA SEDA	OPTAT	30	15	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 02638					
02638- ZOOLOGIA APLICADA À ZOOTECNIA					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
12658- SISTEMA AGROPECUÁRIO DE INTEGRACAO	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: 12308					
12308- PLANTAS FORRAGEIRAS E PASTAGENS 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.					
12648- TECNOLOGIA DA CARNE APLICADA A ZOOTECNIA	OPTAT	45	15	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.					



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: ZOOTECNIA

Perfil: ZOO-02-1

DATA: 11/4/2016

Relatório Perfil Curricular

SEM PERIODIZAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
11159- TECNOLOGIA DE LEITE E PRODUTOS DERIVADOS	OPTAT	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.				
12659- TOPICOS ESPECIAIS EM ZOOTECNIA	OPTAT	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.				
12148- TÓPICOS ESPECIAIS DE ZOOTECNIA I	OPTAT	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.				
11346- ZOOTECNIA DE PRECISÃO	OPTAT	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.				
12147- ZOOTECNIA E MEIO AMBIENTE	OPTAT	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.				
12141- ZOOTECNIA SUSTENTÁVEL	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 02269				
02269- ECOLOGIA E CONSERVAÇÃO					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
04591- ÉTICA PROFISSIONAL	OPTAT	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.				

OBSERVAÇÃO PERFIL:

Descrição do Perfil: Projeto do Curso Zootecnia-SEDE NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE-NDE- ZOOTECNIA DECISÃO Nº.000/2000 DE XX/XX/XXXX COLEGIADO DA COORDENAÇÃO DIDÁTICA: CCD-ZOOTENIA DECISÃO Nº. 104/2014 DE 01/12/2014 PROPOSTA INSTITUCIONAL: MEMO Nº 79/2014 DE 24/11/2014 PROCESSO: Nº 25722/2014-13 DE 24/11/2014 CONSELHO TÉCNICO ADMINISTRATIVO ZOOTECNIA DECISÃO Nº 78/2014 DE 09/12/2014 CONSELHO DE ENSINO PESQUISA E EXTENSÃO: RESOLUÇÃO Nº 119/2015 DE 23/04/2015 INÍCIO DO PERFIL: 2015.2 -APLICADO AOS ALUNOS INGRESSOS EM 2013.2 CÓDIGO DO PERFIL: ZOO-02 NÍVEL: GRADUAÇÃO/BACHARELADO TÍTULO: BACHAREL EM ZOOTECNIA CÓDIGO DO INEP: Nº 14508 REGIME: SERIADO TURNO: MANHÃ E TARDE VAGAS ANUAIS: 80 VAGAS VAGAS SEMESTRAIS: 40 VAGAS P/ TURNO MODALIDADE: PRESENCIAL TEMPO MÍNIMO: 10 SEMESTRES TEMPO MÁXIMO: 18 SEMESTRES CARGA HORÁRIA OBRIGATÓRIA: CH- 3375 CARGA HORÁRIA OPTATIVA: CH- 360 ATIVIDADES COMPLEMENTARES: CH- 150 CARGA HORÁRIA TOTAL: CH- 3885 UFRPE-SEDE, SITUADA RUA DOM MANOEL DE MEDEIROS, S/N, DOIS IRMÃOS, CEP: 52.171-900, RECIFE-PE, TELEFONE: 81 3320 6553. E-MAIL COORDENACAO2CZ.UFRPE.BR 30/06/2015