

# CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE PROFESSOR DE ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO DO QUADRO PERMANENTE DO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE SÃO VICENTE DO SUL – RS E UNED/JC

### ATA DE SORTEIO DO DA PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO

Aos 12 (doze) dias do mês de dezembro do ano de dois mil e oito, no Centro Federal de Educação Tecnológica de São Vicente do Sul, realizou-se o sorteio do tema da prova de Desempenho Didático para professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico.. Designados seis temas, conforme anexo 01 desta Ata, os temas sorteados foram:

INSCRIÇÃO	NOME DO CANDIDATO CLASSIFICADO	HORARIO PROVA DIDÁTICA	ÁREA	SALA	N° DO TEMA SORTEADO
10188	NADIR PAULA DA ROSA	08:30	001 - ADM. PUBLICA	SALA 02	05
11138	CARLOS ALBERTO CASALI	08:30	004 - AGRICULTURA/SOLO	SALA 08	05
10925	FERNANDA LEAL LEAES	08:30	006 - ALIMENTOS CIÊNCIA/TECNOLOGIA	SALA 07	04
10106	WALTER PRIESNITZ FILHO	08:30	011 - INFORMATICA/HARDWARE/REDES	SALA 05	02

10513	ELIANA HOFFMANN	08:30	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	06
10683	ESTELA MARI PIVETA POZZOBON	08:30	016 - MATEMÁTICA/ESTATISTICA	SALA 06	02
10399	LUCIANA DALLANORA DOS SANTOS	08:30	017 - PEDAGOGIA	SALA 01	05
10586	DAIANI GREICE CAGLIARI	08:30	018 - SECRETARIADO	SALA 03	03
10467	LUIZ EDUARDO ABBADY DO CARMO	08:30	019 - ZOOTECNIA/BOVINOCULTURA	SALA 09	05
10433	ADRIANO WAGNER	09:20	001 - ADM. PUBLICA	SALA 02	06
11233	MARCOS ANTONIO CAMBRUZZI	09:20	004 - AGRICULTURA/SOLO	SALA 08	06
10052	MARCELO GONZALEZ PASSOS	09:20	006 - ALIMENTOS CIÊNCIA/TECNOLOGIA	SALA 07	02
10390	LUIS CLAUDIO GUBERT	09:20	011 - INFORMATICA/HARDWARE/REDES	SALA 05	05

10081	DANIEL BOEMO	09:20	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	02
10976	FRANK JONIS FLORES DE ALMEIDA	09:20	016 - MATEMÁTICA/ESTATISTICA	SALA 06	05
11008	MARIANA LUZIA CORREA	09:20	017 - PEDAGOGIA	SALA 01	03
10352	CLAUDIA ANITA GUERRA	09:20	018 - SECRETARIADO	SALA 03	03
10026	DANIVIA SANTOS PRESTES	09:20	019 - ZOOTECNIA/BOVINOCULTURA	SALA 09	02
10128	DOMINGOS DE MELLO AYMONE FILHO	10:10	001 - ADM. PUBLICA	SALA 02	02
10817	DIOVANE FREIRE MOTERLE	10:10	004 - AGRICULTURA/SOLO	SALA 08	05
10374	MARCIO OLIVEIRA HORNES	10:10	006 - ALIMENTOS CIÊNCIA/TECNOLOGIA	SALA 07	01
10070	HENRIQUE TAMIOSSO MACHADO	10:10	011 - INFORMATICA/HARDWARE/REDES	SALA 05	04

10660	SHEILA FAGUNDES GOULART	10:10	017 - PEDAGOGIA	SALA 01	06
10134	LUIZ GIOVANI DE PELLEGRINI	10:10	019 - ZOOTECNIA/BOVINOCULTURA	SALA 09	06
11232	FABIO YOSHIMITSU OKUYAMA	10:10	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	04
11037	MARA RUBIA MACHADO COUTO	10:10	016 - MATEMÁTICA/ESTATISTICA	SALA 06	05
10977	MARLI DE FATIMA CARVALHO TAGLIARI	10:10	018 - SECRETARIADO	SALA 03	06
10067	ARI ALOISIO JUSTEN JUNIOR	11:00	001 - ADM. PUBLICA	SALA 02	03
10510	LUIS DE FRANCA DA SILVA NETO	11:00	004 - AGRICULTURA/SOLO	SALA 08	03
11038	CRISTIANE BRAUER ZAICOVSKI	11:00	006 - ALIMENTOS CIÊNCIA/TECNOLOGIA	SALA 07	06
10798	JOAO CARLOS DE CARVALHO E SILVA RIBEIRO	11:00	011 - INFORMATICA/HARDWARE/REDES	SALA 05	04

10409	ADRIANA ZAMBERLAN	11:00	017 - PEDAGOGIA	SALA 01	05
10055	ANDREANE ROSA FILAPPI	11:00	019 - ZOOTECNIA/BOVINOCULTURA	SALA 09	05
10468	FABIELI DE CONTI	11:00	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	02
10050	FRANCISCA BRUM TOLIO	11:00	016 - MATEMÁTICA/ESTATISTICA	SALA 06	02
10954	ALINE ROCHA	11:00	018 - SECRETARIADO	SALA 03	06
10040	MANUELA FINOKIET	11:50	003 - AGRICULTURA/GESTÃO AMBIENTAL	SALA 08	02
10808	CRISTIANE CASAGRANDE DENARDIN	11:50	006 - ALIMENTOS CIÊNCIA/TECNOLOGIA	SALA 07	01
10594	FLADEMIR ROBERTO WILLIGES	11:50	009 - FILOSOFIA	SALA 01	02
10771	FRANCIANO SCREMIN PUHALES	11:50	010 - FISICA	SALA 05	03

11174	SONI PACHECO DE MOURA	11:50	013 - LETRAS/PORTUGUÊS/ESPANHOL	SALA 02	05
10118	ELISIO DE CAMARGO DEBORTOLI	11:50	020 - ZOOTECNIA/PEQUENOS ANIMAIS	SALA 09	04
10093	ERIC TADIELLO BELTRAO	11:50	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	01
10844	SIOMARA CRISTINA BROCH LAGO	11:50	016 - MATEMÁTICA/ESTATISTICA	SALA 06	02
10443	CAMILA COLETTO	11:50	018 - SECRETARIADO	SALA 03	04
10325	NORBERTO BOLZAN	13:40	003 - AGRICULTURA/GESTÃO AMBIENTAL	SALA 08	04
10934	CARLOS VLADIMIRO MALAGA PENA	13:40	006 - ALIMENTOS CIÊNCIA/TECNOLOGIA	SALA 07	04
11179	CRISTINA DIAS COSTA	13:40	009 - FILOSOFIA	SALA 01	01
10208	JADER DA SILVA NETO	13:40	010 - FISICA	SALA 05	03

11019	ROSANE DO AMARAL PEIXOTO	13:40	013 - LETRAS/PORTUGUÊS/ESPANHOL	SALA 02	03
10338	CATIA ALINE VEIVERBERG	13:40	020 - ZOOTECNIA/PEQUENOS ANIMAIS	SALA 09	02
10199	ELIAS DORNELES DA SILVEIRA JUNIOR	13:40	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	02
10526	ELISANGELA FOUCHY SCHONS	13:40	016 - MATEMÁTICA/ESTATISTICA	SALA 06	03
10740	ANDRESSA ELOY SUBTIL	13:40	018 - SECRETARIADO	SALA 03	05
10849	ODAIR DAL AGNOL	14:30	003 - AGRICULTURA/GESTÃO AMBIENTAL	SALA 08	03
10511	MELISSA WALTER	14:30	006 - ALIMENTOS CIÊNCIA/TECNOLOGIA	SALA 07	05
10330	CLEITON ZOIA MUNCHOW	14:30	009 - FILOSOFIA	SALA 01	03
10452	LEANDRO ANTONIO THESING	14:30	010 - FISICA	SALA 05	06

10099	REJANE ZANINI	14:30	013 - LETRAS/PORTUGUÊS/ESPANHOL	SALA 02	01
10500	THIAGO FRANCO COMIZ	14:30	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	06
10497	ROBERTA GOERGEN	14:30	016 - MATEMÁTICA/ESTATISTICA	SALA 06	01
11028	ROGERIO CABREIRA CHARAO	14:30	020 - ZOOTECNIA/PEQUENOS ANIMAIS	SALA 09	03
11112	FABIO PACHECO MENEZES	15:20	003 - AGRICULTURA/GESTÃO AMBIENTAL	SALA 08	05
10498	LORENA AGUIAR DA SILVA	15:20	006 - ALIMENTOS CIÊNCIA/TECNOLOGIA	SALA 07	06
10829	JOSE FRANCISCO LOPES XARAO	15:20	009 - FILOSOFIA	SALA 01	03
10265	RAFHAEL BRUM WERLANG	15:20	010 - FISICA	SALA 05	04
11260	GRACIELE HILDA WELTER	15:20	013 - LETRAS/PORTUGUÊS/ESPANHOL	SALA 02	01

10266	ALEX MARIN	15:20	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	05
10872	NASSER OTHMAN RAHMAN	15:20	016 - MATEMÁTICA/ESTATISTICA	SALA 06	02
10677	GUIDO LAERCIO BRAGANCA CASTAGNINO	15:20	020 - ZOOTECNIA/PEQUENOS ANIMAIS	SALA 09	02
10655	RODRIGO DOS SANTOS GODOI	16:10	002 - AGRICULTURA/OLERICULTURA	SALA 07	01
10088	FABIANO BECKER BRUM	16:10	005 - AGRICULTURA/TOPOGRAFIA	SALA 08	03
10546	LETÍCIA MOSSATE JOBIM	16:10	007 - ARTES	SALA 01	01
10656	ROGERIO LUIS REOLON ANESE	16:10	008 - ECONOMIA/DESENV.REGIONAL	SALA 03	06
10080	SUZIANE BOPP ANTONELLO	16:10	014 - MATEMÁTICA/MATEMÁTICA	SALA 05	05
10846	SIMONE REGINA DOS REIS	16:10	015-MATEMÁTICA/ED.MATEMÁTICA	SALA 06	06

10044	BERILO DE SOUZA BRUM JUNIOR	16:10	021 - ZOOTECNIA/SUINOCULTURA	SALA 09	01
10801	URSULA ADRIANE LISBOA FERNANDES RIBEIRO	16:10	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	04
10430	MARIA CAROLINA GRIGOLETTO ESPINDOLA	17:00	002 - AGRICULTURA/OLERICULTURA	SALA 07	01
10251	ANTAO LEONIR LANGENDOLFF MOREIRA	17:00	005 - AGRICULTURA/TOPOGRAFIA	SALA 08	03
10619	JUZELIA DE MORAES SILVEIRA	17:00	007 - ARTES	SALA 01	03
10805	LEDI CERDOTE PEDROSO	17:00	008 - ECONOMIA/DESENV.REGIONAL	SALA 03	01
10229	JULHANE ALICE THOMAS	17:00	014 - MATEMÁTICA/MATEMÁTICA	SALA 05	01
10315	TIAGO STEFANELO E SILVA	17:00	015-MATEMÁTICA/ED.MATEMÁTICA	SALA 06	03
10301	CARLOS ALBERTO TORREL DE BAIL	17:00	021 - ZOOTECNIA/SUINOCULTURA	SALA 09	03

10936	IGOR LORENZATO ALMEIDA	17:00	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	05
11005	LETÍCIA DOS SANTOS HOLBIG	17:50	002 - AGRICULTURA/OLERICULTURA	SALA 07	06
10230	DIOGO SILVEIRA KERSTEN	17:50	005 - AGRICULTURA/TOPOGRAFIA	SALA 08	05
11072	SANDRA MARILIA PIPPI PEIXOTO	17:50	007 - ARTES	SALA 01	05
10784	JULIO EDUARDO ROHENKOHL	17:50	008 - ECONOMIA/DESENV.REGIONAL	SALA 03	06
10342	BIANCA HERREIRA CAPILHEIRA	17:50	015-MATEMÁTICA/ED.MATEMÁTICA	SALA 06	01
10193	FRANCIELE CAMILA LUCHESE	17:50	021 - ZOOTECNIA/SUINOCULTURA	SALA 09	04
11020	MÁRCIA HAFELE ISLABAO FRANCO	17:50	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	02
10444	SILVIANA CIRINO	17:50	014 - MATEMÁTICA/MATEMÁTICA	SALA 05	03

10837	ELISEO SALVATIERRA GIMENES	18:40	002 - AGRICULTURA/OLERICULTURA	SALA 07	01
10235	ALEXANDRE TEN CATEN	18:40	005 - AGRICULTURA/TOPOGRAFIA	SALA 08	04
10164	JAQUELINE DOS SANTOS TREVISAN	18:40	007 - ARTES	SALA 01	02
10535	DIOGO SA CARVALHO	18:40	008 - ECONOMIA/DESENV.REGIONAL	SALA 03	05
10621	LUCIANI MISSIO	18:40	015-MATEMÁTICA/ED.MATEMÁTICA	SALA 06	03
11117	LUCIA PEREIRA DIAS	18:40	021 - ZOOTECNIA/SUINOCULTURA	SALA 09	03
10696	ALEX MULATTIERI SUAREZ OROZCO	18:40	012 - INFORMÁTICA/PBD	SALA 04	03
10275	SABRINA ZANCAN PERIPOLLI	18:40	014 - MATEMÁTICA/MATEMÁTICA	SALA 05	04

LOCAL DA PROVA **LOCAL DA PROVA DIDATICA**: ESCOLA ESTADUAL DE SÃO VICENTE. Av. Dr. Manoel Cipriano D ávila, nº 780- Centro - Cidade de São Vicente do sul - RS.



O candidato está ciente que após vinte e quatro horas do sorteio do tema, acontecerá à prova de Desempenho Didático, conforme cronograma acima e serão realizadas no dia 13/12/2008, conforme horários individuais.

MAKIYAMA	Assinatura
Comissão do Concurso CEFETSVS	Assinatura
Comissão do Concurso CEFETSVS	Assinatura

O Original desta ata contendo todas as assinaturas encontra-se em poder da Comissão do Concurso.



## **ANEXO 01**

ÁREA	N. <u>º</u>	ÁREA_001_ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
	1	A relação entre estado, governo e sociedade, a relação entre governo e gestão publica.
	2	Princípios da administração publica.
001_ADM.PUBLICA		A relação Estado, empresa e terceiro setor na perspectiva da ação social.
OUT_ADMIN OBLIGA		A teoria do Marketing público : A lógica do mercado e a Administração Pública.
	5	Planejamento estratégico da gestão de pessoas e políticas de gestão de pessoas no setor público.
		Planejamento estratégico na gestão pública e a participação da sociedade.
ÁREA	N. <u>⁰</u>	ÁREA_002_AGRICULTURA_OLERICULTURA, FLORICULTURA, PARQUES E JARDINS
	1	Tecnologias utilizadas no cultivo de plantas e flores ornamentais
	2	Importância Econômica e Social da Floricultura e Olericultura
002_AGRICULTURA/OLERICULTURA		Exigências de clima e solo no cultivo de hortaliças
002_AGINGGETONA	4	Colheita, beneficiamento, armazenamento, conservação e comercialização de hortaliças.
	5	Culturas olerículas : Batatas, cebola, alho e cenoura
	6	Importância e perspectivas das principais espécies olerículas produtoras de raízes.
ÁREA	N. <u>⁰</u>	ÁREA_003_AGRICULTURA_GESTÃO AMBIENTAL
003_AGRICULTURA/GESTÃO AMBIENTAL	1	Áreas de preservação permanente.
		Manejo e conservação de bacias hidrográficas.
	3	Política Nacional de Educação Ambiental.
	4	Meio Ambiente e Tecnologias.
	5	Meio Ambiente e Globalização.
	6	Meio Ambiente e Desenvolvimento.



ÁREA	N. 0	ÁREA_004_AGRICULTURA_SOLOS
004_AGRICULTURA/SOLO	1	Conservação do Solo : Políticas publicas voltadas à conservação do solo.
	2	Conservação do Solo : Situação da agricultura brasileira em relação ao solo.
	3	Fertilidade e Química do Solo : Leis da fertilidade do solo.
UU4_AGINIOUETUINA/30E0	4	Biologia do Solo : Solo como habitat de microrganismos.
	5	Física do Solo : Caracterização da estrutura do solo.
	6	Física do Solo : Água no solo.
ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_005_AGRICULTURA_TOPOGRAFIA
	1	Bases topográficas para o estudo de impacto ambiental
	2	Campo ou limite da topografia
005_AGRICULTURA/TOPOGRAFIA	3	Materiais e equipamentos topográficos
005_AGRICULTURA/TOPOGRAFIA	4	Sistema de informações geográficas Global Position System (GPS)
	5	Topografia : Conceito, importância e aplicabilidade.
		Métodos de avaliação de áreas e divisões.
ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_006_ALIMENTOS_CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
006_ALIMENTOS CIÊNCIA/TEC.	1	Tecnologia de carnes e derivados.
	2	Higiene de alimentos e legislação
	3	Princípios de conservação de alimentos.
	4	Tecnologia de leite e derivados.
	5	Tecnologia de açúcar e bebidas alcoólicas.
	6	Epidemiologia e Toxicologia dos alimentos.



ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_007_ARTES	
	1	Estética : Funções da Arte	
	2	Estética : Arte e História.	
007_ARTES	3	Percepção : Teorias da percepção.	
007_AKTES	4	Ensino da Arte : A importância da imagem no ensino da arte	
	5	Ensino da Arte : As finalidades da Educação Artística.	
	6	Arte e Tecnologia : Realidade Virtual	
ÁREA	N. <u>0</u>	ÁREA_008_ECONOMIA _DESENVOLVIMENTO REGIONAL	
	1	A importância da Teoria Econômica para a formação profissional.	
	2	Produção e Produtividade.	
008_ECONOMIA/ DESENV. REGIONAL	3	Aspectos contemporâneos em Economia.	
000_EGGNGIMIA DEGENT. REGIGNAE	4	Teorias econômicas no desenvolvimento urbano.	
	5	Teorias e metodologias de Planejamento Regional.	
	6	Propostas de desenvolvimento regional sustentável.	
ÁREA	N. <u>º</u>	ÁREA_009_FILOSOFIA	
009_FILOSOFIA	1	Aspectos da Filosofia Grega.	
	2	Historia da Filosofia.	
	3	Aspectos da Filosofia do Ocidente.	
	4	Aspectos da Filosofia Contemporânea.	
	5	A ética como Filosofia-primeira.	
	6	Teorias políticas	



ÁREA	N. <u>0</u>	010_ÁREA_FÍSICA
	1	Movimento em Duas e Três Dimensões.
	2	Energia, Trabalho e Conservação de Energia.
010 FÍSICA	3	Momento Linear e Angular.
010_11310A	4	Leis de Newton
	5	Eletromagnetismo : Campo Elétrico e Carga Elétrica
	6	Calorimetria.
ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_011_INFORMÁTICA_CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO_HARDWARE E REDES
	1	Fragilidades dos serviços de rede e suas soluções.
011_INFORMÁTICA/HARDWARE/REDES	2	Administração de redes, técnicas de manutenção e gerência.
	3	Arquitetura, infraestrutura e organizações de redes LAM e WAN.
OTI_INI ONWATICATIANDWANE/NEDES	4	Arquitetura de computadores.
	5	Circuitos digitais básicos, de memória, microprocessadores e barramentos.
	6	Instruções : Nível de micro-programação, sistema operacional e linguagem montadora.
ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_012_INFORMÁTICA_CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO_PROGRAMAÇÃO E BANCO DE DADOS
012_INFORMÁTICA/BANCO DE DADOS	1	Orientação a objetos
	2	Arquiteturas de aplicações (Ambiente Internet e clientes-servidor)
	3	Teste de software.
	4	Administração de banco de dados MS SQL Server
	5	Administração de Banco de Dados Oracle.
	6	Regras de controle, integridade de dados e segurança aplicada à banco de dados. (SQL Server)



ÁREA	N. <u>0</u>	ÁREA_013_LETRAS_ÁREA_PORTUGUÊS E ESPANHOL
013_PORTUGUÊS / ESPANHOL	1	PORTUGUÊS :Concordância Nominal e Verbal
	2	PORTUGUÊS : Classes de Palavras
	3	PORTUGUÊS : Gêneros Textuais
013_1 OKTOGOES7 EST ANTIGE	4	ESPANHOL: Elementos do texto : Estabelecimento de relações entre elementos globais e específicos.
	5	ESPANHOL : Processos de coerência textual (o sentido do texto em contextos específicos)
		ESPANHOL : A função das locuções adverbiais no texto
ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_014_MATEMÁTICA_ÁREA_MATEMÁTICA
	1	Seqüências e Séries de números reais.
014_MATEMÁTICA/ ÁREA MATEMÁTICA	2	A derivada de uma função de uma variável real e suas aplicações.
	3	Transformações lineares.
014_MATEMATION AREA MATEMATION	4	Grupos finitos e o Teorema de Langrange.
	5	Teorema Fundamental da Álgebra.
		Equações diferenciais lineares – aplicações.
ÁREA	N. <u>0</u>	ÁREA_015_MATEMÁTICA_ÁREA_EDUCAÇÃO_MATEMÁTICA
015_MATEMÁTICA/EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	1	Logaritmos e Exponencial
	2	Matrizes e Determinantes.
	3	Métodos quantitativos e qualitativos de investigação em Educação Matemática.
	4	História da Matemática no ensino de matemática.
	5	Trigonometria
	6	Polinômios e equações polinomiais



ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_016_MATEMÁTICA_ÁREA_ESTÁTISTICA
016_MATEMÁTICA/ESTATÍSTICA	1	Conceitos básicos em Probabilidade.
	2	Distribuição de Probabilidades de dados discretos e contínuos.
	3	Técnicas de amostragem e distribuições amostrais
010_MATEMATICALSTATISTICA	4	Testes de hipóteses, Correlação e regressão.
	5	Modelos lineares Generalizados (MLG)
	6	Inferência, análise de resíduos e diagnósticos em Modelos Lineares Generalizados. (MLG)
ÁREA	N. <u>0</u>	ÁREA_017_PEDAGOGIA
	1	Multiculturalismo educacional.
	2	O papel político da educação.
017_PEDAGOGIA	3	Educação e novas tecnologias.
TIT_I EBAGGIA	4	História da educação no Brasil.
		Educação, violência e subjetividade.
		Políticas públicas de educação no Brasil.
ÁREA	N. <u>⁰</u>	ÁREA_018_SECRETARIADO
	1	Técnicas secretariais : O novo perfil do profissional de secretariado.
		Ética profissional : Ética nas organizações e o profissional de secretariado.
018_SECRETARIADO		Profissionalismo : Aprender a conviver com a diferença e os diferentes nas instituições públicas e privadas.
010_020112171117150		O uso da tecnologia nas atribuições profissionais e no acesso ao conhecimento.
	5	Economia e Política : Relações de poder no cenário empresarial
	6	Mudanças nas relações de trabalho.
ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_019_ZOOTECNIA_BOVINOCULTURA
	1	Importância sócio-econômica da bovinocultura de leite.
019_ZOOTECNIA/ BOVINOCULTURA	2	Histórico e perspectivas da pecuária de corte no Brasil.
	3	Sistemas de produção de gado de corte.
	4	Manejo da produção de gado de corte.
		Instalações para pecuária de corte.
	6	Melhoramento animal aplicado à produção de carne bovina.



ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_020_ZOOTECNIA_AVICULTURA_APICULTURA E PSICULTURA
020_ZOOTECNIA/ PEQ.ANIMAIS	1	Práticas de manejo em piscicultura.
	2	Instalações e equipamentos para apicultura.
	3	Manejo da produção de frangos de corte.
020_2001ECNIA/FEQ.ANIMAIS	4	Manejo da produção de poedeiras.
	5	Melhoramento genético das aves.
	6	Abate e comercialização de produtos avícola.
ÁREA	N. <sup>0</sup>	ÁREA_021_ZOOTECNIA_SUINOCULTURA
021_ZOOTECNIA/ SUINOCULTURA	1	Características e perspectivas da suinocultura no Brasil.
	2	Sistemas de criação e produção de suínos.
	3	Melhoramento animal e o suíno moderno.
	4	Meio ambiente e a suinocultura.
	5	Qualidade da carne suína.
	6	Abate e comercialização de suínos.