

Instituto de Zootecnia Centro Avançado de Pesquisa e Desenvolvimento de Bovinos de Corte Sertãozinho-SP			
	Prestação de Serviço	Descrição da Prestação de Serviços	Contato
Unidade Laboratorial de Referência em Crescimento Animal	Avaliação fenotípica para características de crescimento	Prova de Ganho em Peso	Joslaine Cyrillo E-mail: jgcyrillo@sp.gov.br Telefone: (16) 3475.9140
	Avaliação fenotípica para características de crescimento e eficiência alimentar	Prova de Ganho em Peso + Eficiência Alimentar	
	Avaliação de carcaça bovina por ultrassonografia	Ultrassonografia de carcaça (área de olho de lombo e espessura de gordura subcutânea)	Maria Eugênia Mercadante E-mail: maria.mercadante@sp.gov.br Telefone: (16) 3475.9140
	Avaliação genética de rebanhos de bovinos de corte	Classificação dos animais por diferença esperada na progênie estimada por modelos mistos	
	Mensuração da emissão de metano entérico em bovinos	Medida da emissão diária de metano entérico pelo método do gás traçador hexafluoreto de enxofre (SF6)	
	Abate técnico	Medidas biométricas e de rendimento de carcaça e carne bovina. Análises de qualidade de carne	Sarah Bonilha E-mail: sarah.bonilha@sp.gov.br Telefone: (16) 3475.9140
	Avaliação de dietas e produtos biotecnológicos	Avaliação e validação de produtos biotecnológicos relacionados ao desempenho e bem estar de bovinos de corte	
Unidade Laboratorial de Referência em Reprodução de Bovinos	Avaliação andrológica de bovinos	Avaliação clínica geral do reprodutor; Avaliação dos órgãos genitais internos e externos por meio da palpação e ultrassonografia (se necessário); Espermograma completo que inclui avaliação da concentração espermática, tubirlhonamento, vigor e motilidade espermática. Avaliação da morfologia espermática utilizando microscopia com interferência diferencial (DIC)	Fábio Morato Monteiro E-mail: fabio.monteiro@sp.gov.br Telefone: (16) 3475.9140
	Avaliação de sêmen congelado	Laudo de sêmen congelado (inclui avaliação CASA, lesão de membrana plasmática, morfologia espermática utilizando DIC e teste de termorresistência rápida)	
	Avaliação ginecológica de bovinos	Avaliação do aparelho reprodutor interno de fêmeas bovinas utilizando ultrassonografia. São avaliados ovários e útero para identificação e quantificação de folículos e corpos lúteos, além de patologias que podem acometer o aparelho reprodutor feminino.	