

DESPESAS DE CUSTEIO		
Material de consumo	Especificação e Justificativa	Valor em Reais
Kits Milliplex® MAP	Imunoensaios de alta qualidade utilizados para detecção e quantificação simultânea de biomarcadores imunoinflamatórios e osteoimunológicos nas amostras de sangue e saliva.	R\$165.000,00
Kits de calibração Milliplex®	Produtos utilizados para calibrar o equipamento MAGPIX® (model: magpx 14217702, Luminex Corporation, Austin, Texas, USA) utilizado para detectar e quantificar a concentração de biomarcadores imunoinflamatórios e osteoimunológicos no sangue e na saliva.	R\$ 6.000,00
Serviços de Terceiros		
Laboratório de análises bioquímicas (100 unidades)	Esse valor será destinado ao pagamento das análises sanguíneas referentes à hemograma completo, lipidograma, glicemia em jejum, insulina, hemoglobina glicada e tubo extra de 5 ml de sangue para separação e armazenagem do soro sanguíneo e posterior avaliação dos biomarcadores imunoinflamatórios e osteoimunológicos dos participantes da pesquisa	R\$ 11.000,00
Serviços para manutenção do equipamento MAGPIX® (model: magpx 14217702, Austin, Texas, USA)	Valor destinado a técnico capacitado para realização da manutenção do aparelho, que precisa de manutenção semestral (MAGPIX® Luminex Corporation, model: magpx 14217702, Austin, Texas, USA).	R\$ 12.500,00
SUBTOTAL: R\$ 194.500,00		

DESPESAS DE CAPITAL		
Balança com bioimpedância	Esse equipamento será utilizado para realização da análise antropométrica dos participantes da pesquisa	R\$ 4.000,00
Estadiômetro portátil	Esse equipamento será utilizado para medir a altura dos participantes da pesquisa	1.500,00
		SUBTOTAL: 5.500,00
		TOTAL: R\$ 200.000,00