

ANEXO IV – Edital de Chamamento Público nº 02/2018 – BANCO DE SANGUE, CLÍNICA DE
CANCEROLOGIA/ONCOLOGIA, CLÍNICA DE IMAGEM, CLÍNICA DE MÉTODOS GRÁFICOS, LABORATÓRIO DE
ANÁLISES CLÍNICAS

Quadro de equipamentos pontuáveis para fins classificatórios				
NOME DO EQUIPAMENTO	MARCA	MODELO	ANO	PONTUAÇÃO
AMPLIFICADOR SEM FIO PARA ELETROENCEFALOGRAFIA	Não	Não	Não	1
ANALISADOR AUTOMATICO DE BIOQUIMICA	Não	Não	Não	4
ANALISADOR AUTOMATICO PARA COAGULACAO	Não	Não	Não	3
ANALISADOR AUTOMATICO PARA HEMOSSSEDIMENTACAO	Não	Não	Não	3
ANALISADOR AUTOMATICO PARA SEDIMENTO URINARIO	Não	Não	Não	3
ANALISADOR AUTOMATICO PARA TIPAGEM SANGUINEA	Não	Não	Não	3
ANALISADOR AUTOMATICO PARA URINA – EXAME QUIMICO	Não	Não	Não	3
ANALISADOR AUTOMATICO POR ELETROQUIMIOLUMINESCENCIA	Não	Não	Sim	2
ANALISADOR AUTOMATICO POR ELISA	Não	Não	Sim	4
ANALISADOR AUTOMATICO POR QUIMIOLUMINESCENCIA	Sim	Sim	Sim	4
ANALISADOR BIOQUIMICO POR TURBIDIMETRIA	Não	Não	Sim	4
ANALISADOR DE POTENCIAIS EVOCADOS BERA - MLR - LLR - P300 - MMN	Sim	Sim	Sim	5
ANALISADOR PARA ELETROFORESE	Não	Não	Sim	4
ANALISADOR PARA HEMOGLOBINA GLICADA	Não	Não	Sim	3
ANALISADOR PARA SEMEN	Não	Não	Sim	3
ANALISADOR SEMIAUTOMATICO	Não	Não	Sim	2
APARELHO DE RADIOGRAFIA PANORAMICA / TELERRADIOGRAFIA ODONTOLOGICA	Sim	Sim	Sim	15
APARELHO DE RADIOGRAFIA PERIAPICAL / BITE-WING ODONTOLOGICA	Sim	Sim	Sim	10
APARELHO DE TOMOGRAFIA ODONTOLOGICA	Sim	Sim	Sim	20
APARELHO PARA EMISSOES OTOACUSTICAS	Sim	Sim	Sim	3
AUDIOMETRO CLINICO COM CABINE AUDIOMETRICA	Não	Não	Sim	7
AUTO REFRATOR	Não	Não	Não	2
AUTOMACAO PARA CITOLOGIA EM MEIO LIQUIDO	Não	Não	Sim	4
AUTOMACAO PARA CITOMETRIA DE FLUXO	Não	Não	Sim	4
AUTOMACAO PARA CROMATOGRAFIA LIQUIDA DE ALTA PERFORMANCE – HPLC	Não	Não	Sim	5
AUTOMACAO PARA IMUNOFUORESCENCIA INDIRETA IFI	Sim	Sim	Sim	5
AUTOTECNICO	Não	Não	Sim	2
BANHO HISTOLOGICO	Não	Não	Não	2
BANHO-MARIA	Não	Não	Não	1
BICICLETA ERGOMETRICA	Sim	Sim	Sim	3
BIOMETRIA POR INTERFEROMETRIA	Sim	Sim	Sim	5
BRONCOSCOPIO FIBRA	Não	Não	Não	2
CAMARA DE FLUXO	Não	Não	Não	2
CAMPIMETRO	Sim	Sim	Sim	3
CAPACETE PARA ELETROENCEFALOGRAMA	Não	Não	Não	1
CAPELA MICROBIOLOGICA	Não	Não	Não	1
CARDIOTOCOGRAFO	Sim	Sim	Sim	3
CARDIOVERSOR / DESFIBRILADOR	Sim	Sim	Sim	3
CARRINHO PARA EMERGENCIAS	Não	Não	Não	2
CENTRAL DE PARAFINA	Não	Não	Não	1
CENTRIFUGA	Não	Não	Não	2
CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA BOLSAS DE SANGUE	Não	Não	Não	5
CICLADORA PARA PCR	Não	Não	Sim	5
CICLOCRIOCOAGULADOR	Não	Não	Não	3
CISTOSCOPIO	Não	Não	Sim	4
COAGULOMETRO	Não	Não	Sim	3
COLONOSCOPIO FIBRA	Não	Não	Não	2
CONTADOR ELETRONICO DE CELULAS	Não	Não	Sim	3
CONTADOR MANUAL	Não	Não	Sim	1
CONTROLE EXTERNO DE QUALIDADE LABORATORIAL - CONTROL LAB OU PNCQ	Não	Não	Não	10
CORADOR DE LAMINAS	Não	Não	Não	5
CRIOSTATO - MICROTOMO DE CONGELACAO	Não	Não	Não	4
CULTURA LABORATORIAL AUTOMATIZADA	Não	Não	Não	10
DENSITOMETRO PARA ELETROFORESE	Não	Não	Sim	2
DISPENSADOR DE PARAFINA	Não	Não	Não	2
ECOBIMETRO ULTRASSONICO	Sim	Sim	Sim	3
ECOENCEFALOGRAFO	Sim	Sim	Sim	4
ELETROCARDIOGRAFO	Sim	Sim	Sim	3
ELETROCOCLEOGRAFO - ECOCHG	Sim	Sim	Sim	2
ELETROENCEFALOGRAFO	Sim	Sim	Sim	3
ELETRONEUROMIOGRAFO	Sim	Sim	Sim	5
ENDOSCOPIO DIGESTIVO ALTO FIBRA	Não	Não	Não	2

Equipamentos Clínicas - Laboratórios

ENDOSCOPIO RIGIDO PARA VIDEOLARINGOSCOPIA	Sim	Sim	Sim	8
EQUIPAMENTO COMPLETO PARA POLISSONOGRAFIA	Sim	Sim	Sim	5
EQUIPAMENTO COMPLETO PARA PROVA DE FUNCAO RESPIRATORIA	Sim	Sim	Sim	2
EQUIPAMENTO COMPLETO PARA TESTE CARDIOPULMONAR DE EXERCICIO	Sim	Sim	Sim	5
EQUIPAMENTO DE DENSITOMETRIA OSSEA	Sim	Sim	Sim	5
EQUIPAMENTO DE DOPPLER TRANSCRANIANO	Sim	Sim	Sim	5
EQUIPAMENTO DE ELETROCONVULSOTERAPIA ECT	Não	Não	Sim	6
EQUIPAMENTO DE ELETROMANOMETRIA ESOFAGICA	Sim	Sim	Sim	4
EQUIPAMENTO DE HIPERTERMIA POR RADIOFREQUENCIA	Sim	Sim	Sim	5
EQUIPAMENTO DE PET-CT – POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY	Sim	Sim	Sim	15
EQUIPAMENTO DE PH-METRIA ESOFAGICA	Sim	Sim	Sim	4
EQUIPAMENTO DE RADIOTERAPIA - SERVICO DE ACELERADOR LINEAR	Sim	Sim	Sim	4
EQUIPAMENTO DE RADIOTERAPIA - SERVICO DE BRAQUITERAPIA	Sim	Sim	Sim	4
EQUIPAMENTO DE RADIOTERAPIA - SERVICO DE IGRT	Sim	Sim	Sim	4
EQUIPAMENTO DE RADIOTERAPIA - SERVICO DE IMRT	Sim	Sim	Sim	4
EQUIPAMENTO DE RADIOTERAPIA - SERVICO DE TELETERAPIA	Sim	Sim	Sim	4
EQUIPAMENTO DE SPECT – GAMA-CAMARA	Sim	Sim	Sim	15
EQUIPAMENTO DE TERMOMETRIA	Não	Não	Não	3
EQUIPAMENTO DE URODINAMICA	Não	Não	Não	5
EQUIPAMENTO DE VIDEOENDOSCOPIA PARA ESTROBOSCOPIA	Sim	Sim	Sim	5
EQUIPAMENTO PARA TESTE DE INCLINACAO - TILT TEST	Sim	Sim	Sim	5
EQUIPAMENTO PARA VECTOELETRONISTAGMOGRAFIA	Sim	Sim	Sim	7
ESPECTROFOTOMETRO	Não	Não	Não	2
ESTEIRA DE EXAMES LABORATORIAIS	Não	Não	Sim	10
ESTEIRA ERGOMETRICA	Sim	Sim	Sim	3
ESTUFA LABORATORIAL DE SECAGEM E ESTERILIZACAO	Não	Não	Sim	2
ESTUFA MICROBIOLOGICA	Não	Não	Sim	2
EXTRATOR ELETRONICO PARA HEMOCOMPONENTES	Não	Não	Não	5
EXTRATOR MANUAL PARA HEMOCOMPONENTES	Não	Não	Não	3
FILTRO HEPA - HIGH EFFICIENCY PARTICULATE AIR	Não	Não	Não	15
GASOMETRO	Sim	Sim	Sim	5
GELADEIRA COM CONTROLE DE TEMPERATURA	Sim	Sim	Sim	3
HEMOCULTURA AUTOMATIZADA	Não	Não	Sim	8
HEMOGLOBINOMETRO	Não	Não	Não	2
HOLTER 3 CANAIS - ANALISADOR	Sim	Sim	Sim	6
HOLTER 3 CANAIS - GRAVADOR	Sim	Sim	Sim	3
HOMOGENEIZADOR DE PLAQUETAS	Não	Não	Não	3
HOMOGENEIZADOR PARA BOLSAS	Não	Não	Não	3
HOMOGENIZADOR DE SANGUE	Não	Não	Não	1
IMITANCIOMETRO / IMPEDANCIOMETRO	Sim	Sim	Sim	5
INCUBADORA DIGITAL PARA PROCESSAMENTO MANUAL DE SANGUE	Sim	Sim	Não	5
LAMPADA DE FENDA	Não	Não	Não	2
LEITORA DE ELISA	Não	Não	Sim	2
LENSOMETRO AUTOMATIZADO	Não	Não	Não	3
LENSOMETRO MANUAL	Não	Não	Não	2
MAMOGRAFO CONVENCIONAL	Sim	Sim	Sim	2
MAMOGRAFO DIGITAL CR	Sim	Sim	Sim	4
MAMOGRAFO DIGITAL DR	Sim	Sim	Sim	8
MARCAPASSO EXTERNO	Não	Não	Não	3
MARQUESA GINECOLOGICA	Não	Não	Não	3
MESA DE MAMOTOMIA	Não	Não	Não	5
MICRO-ONDAS EM ANATOMOPATOLOGIA	Não	Não	Sim	2
MICROSCOPIO DE CAMPO ESCURO PARA EXAMES LABORATORIAIS	Sim	Sim	Sim	2
MICROSCOPIO DE IMUNOFLUORESCENCIA	Sim	Sim	Sim	4
MICROSCOPIO ESPECULAR	Sim	Sim	Sim	4
MICROSCOPIO PARA EXAMES LABORATORIAIS	Sim	Sim	Sim	2
MICROTOMO	Não	Não	Não	3
MONITORIZACAO AMBULATORIAL DA PRESSAO ARTERIAL - MAPA - ANALISADOR	Sim	Sim	Sim	6
MONITORIZACAO AMBULATORIAL DA PRESSAO ARTERIAL - MAPA - GRAVADOR	Sim	Sim	Sim	3
OFTALMOSCOPIO BINOCULAR INDIRETO	Não	Não	Não	2
PAM – ACUIDADE VISUAL A LASER	Não	Não	Não	2
PAQUIMETRO	Não	Não	Não	3
PLACA AQUECEDORA PARA ANATOMIA PATOLOGICA	Não	Não	Não	2
PLETISMOGRAFO	Não	Não	Não	3
PROCESSADOR DE TECIDOS	Não	Não	Sim	4
PROCESSADORA AUTOMATICA DE SANGUE	Sim	Sim	Sim	5
RAIOS X FIXO CONVENCIONAL	Sim	Sim	Sim	2

Equipamentos Clínicas - Laboratórios

RAIOS X FIXO DIGITAL CR	Sim	Sim	Sim	4
RAIOS X FIXO DIGITAL DR	Sim	Sim	Sim	8
RESSONANCIA MAGNETICA DE CAMPO ABERTO ACIMA DE 0,5 TESLA	Sim	Sim	Sim	4
RESSONANCIA MAGNETICA DE CAMPO ABERTO ATE 0,5 TESLA	Sim	Sim	Sim	2
RESSONANCIA MAGNETICA DE CAMPO FECHADO ACIMA DE 1,5 TESLA	Sim	Sim	Sim	15
RESSONANCIA MAGNETICA DE CAMPO FECHADO ATE 1,0 TESLA	Sim	Sim	Sim	6
RESSONANCIA MAGNETICA DE CAMPO FECHADO DE 1,1 ATE 1,5 TESLA	Sim	Sim	Sim	10
RETINOGRAFO	Sim	Sim	Sim	4
RETINOSCOPIO	Não	Não	Não	1
SELADOR PORTATIL DE TUBOS	Não	Não	Não	2
SEPARADOR AUTOMATIZADO DE HEMOCOMPONENTES	Sim	Sim	Não	4
SERVICO DE BIOLOGIA MOLECULAR - NAT	Não	Não	Não	15
SISTEMA DE CARTOGRAFIA CEREBRAL	Sim	Sim	Sim	3
SISTEMA DE ESPECTROSCOPIA PARA NEUROIMAGENS FUNCIONAIS	Sim	Sim	Sim	10
TERMOHIGROMETRO	Não	Não	Não	2
TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA ACIMA DE 64 DETECTORES	Sim	Sim	Sim	16
TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE 17 ATE 64 DETECTORES	Sim	Sim	Sim	8
TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE 5 ATE 16 DETECTORES	Sim	Sim	Sim	4
TOMOGRAMA DE COERENCIA OPTICA OCT OFTALMOLOGICO	Sim	Sim	Sim	8
TOMOGRAMA DE CORNEA	Sim	Sim	Sim	8
TONOMETRO DE APLANACAO	Não	Não	Não	2
TONOMETRO DE SOPRO	Não	Não	Não	1
TOPOGRAMA	Sim	Sim	Sim	3
ULTRASSOM OCULAR	Não	Não	Sim	3
ULTRASSONOGRAFIA / ECODOPPLER / DOPPLER VASCULAR	Sim	Sim	Sim	8