



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
POLÍCIA CIVIL
DEPARTAMENTO DE SAÚDE
DSA

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

Aquisição de um (01) Kit de Modelos Anatômicos, composto por 01 Esqueleto Humano, Código de GCE 0830.0441.009998, 01 Joelho Modelo Articulado Resina Plástica Adulto, Código de GCE 0830.0441.000069 e 01 Articulação de Ombro com Músculos, Código de GCE 0830.0441.009997.

02. DA JUSTIFICATIVA

A aquisição deste kit de modelos anatômico se faz necessária tendo em vista a necessidade de modernização do setor de fisioterapia da Policlínica da Polícia Civil.

Considerando que o tratamento fisioterapêutico possui um papel importante para a melhoria da qualidade de vida dos pacientes, por meio da prevenção e da reabilitação física, a aquisição de novos materiais e equipamentos garantirá uma melhoria no tratamento e a redução de complicações clínicas em longo prazo, garantindo maior qualidade de vida aos pacientes e consequentemente, melhorando o condicionamento físico principalmente dos pacientes que são policiais civis da ativa.

3. DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

As Especificações Técnica dos itens que compõe o Kit estão descritas no Relatório de Especificação Técnica do GCE, juntado no Expediente Administrativo (PROA 23/1204-0023541-9).

Relatório de Especificação Técnica

Código GCE	Nome Modificador	Tipo de Família	Categoria
0830.0441.009998	MODELO ANATÔMICO - ESQUELETO HUMANO COMPLETO	BENS	NÃO DEFINIDA
Família	Sub Família	Situação	Data da Situação
EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO	KITS/UTENSILIOS DIDATICOS P/LABORATORIO	Ativado	02/04/2025 15:10

Especificação Técnica:

MODELO DIDÁTICO ANATOMIA - **TIPO DE MODELO ANATOMIA:** MODELO ESQUELETO HUMANO COMPLETO; **GARANTIA:** MÍNIMO 12 MESES; **DETALHAMENTO DA ESPECIFICAÇÃO:** MODELO DE ESQUELETO ARTICULADO, MEDINDO NO MÍNIMO 85 CM, APRESENTAR ESTRUTURAS ANATÔMICAS QUE COMPÕEM O SISTEMA LOCOMOTOR, REPRESENTADAS POR PINTURAS CARACTERIZANDO INSERÇÕES MUSCULARES NA COR AZUL E A ORIGEM MUSCULAR NA COR VERMELHA. MODELO DEVERÁ CONTER OS LIGAMENTOS ARTICULARES DO OMBRO, COTOVELO, MÃO, QUADRIL, JOELHO E PÉ. A CALOTA CRANIANA REMOVÍVEL, COM AS SUTURAS CRANIANAS E A MANDÍBULA ARTICULÁVEL. DEVERÁ SER CONFECCIONADO EM PVC.

DEVERÁ SER COMPOSTO POR: CRÂNIO; COLUNA VERTEBRAL; CLAVÍCULA; ESCÁPULA ; ESTERNO; 12 PARES DE COSTELAS; ÚMERO; RÁDIO E ULNA; OSSOS DA MÃO; ÍLEO, ÍSQUIO E PÚBIS; FÊMUR E PATELA; TÍBIA E FÍBULA; OSSOS DO PÉ ; ORIGEM E INSERÇÕES MUSCULARES E LIGAMENTOS ARTICULARES;;





Relatório de Especificação Técnica

Código GCE	Nome Modificador	Tipo de Família	Categoria
0830.0441.000069	JOELHO MODELO ARTICULADO RESINA PLASTICA ADULTO	BENS	NÃO DEFINIDA
Família	Sub Família	Situação	Data da Situação
EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO	KITS/UTENSILIOS DIDATICOS P/LABORATORIO	Ativado	18/06/2013 00:00

Especificação Técnica:

JOELHO MODELO ARTICULADO; MATERIAL: RESINA PLASTICA RIGIDA; ARTICULACAO: C/ARTICUCACAO MEMBROS; TAMANHO: ADULTO

MODELO LUXO DE ARTICULACAO DO JOELHO EXTREMAMENTE DETALHADO E FUNCIONAL, DEVENDO DEMONSTRAR EM TAMANHO REAL AS ESTRUTURAS ANATOMICAS E OS MOVIMENTOS FISIOLÓGICOS DE UMA ARTICULACAO DIRETA COM SEUS LIGAMENTOS (POR EXEMPLO: ADUCCAO, ANTEVERSAO, RETROVERSAO, ROTACAO INTERNA E EXTERNA). COMPOSTO DE UM COTO DO FEMUR, DA TIBIA E DO PERONIO, MODELADOS A PARTIR DE OSSOS NATURAIS, E DE MENISCOS, TENDONES, CARTILAGENS, ROTULA, ETC, POSTADOS SOBRE PEDESTAL

Relatório de Especificação Técnica

Código GCE	Nome Modificador	Tipo de Família	Categoria
0830.0441.009997	MODELO ANATÔMICO - ARTICULAÇÃO DE OMBRO COM MÚSCULOS	BENS	NÃO DEFINIDA
Família	Sub Família	Situação	Data da Situação
EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO	KITS/UTENSILIOS DIDATICOS P/LABORATORIO	Ativado	02/04/2025 14:45

Especificação Técnica:

MODELO DIDÁTICO ANATOMIA - TIPO DE MODELO ANATOMIA: MODELO ANATÔMICO DE ARTICULAÇÃO DE OMBRO COM MÚSCULOS; NÚMERO DE PARTES MODELO ANATOMIA: MUSCULATURA COMPLETA DO OMBRO; GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES; DETALHAMENTO DA ESPECIFICAÇÃO: MODELO PEDESTAL. MOSTRA A MUSCULATURA COMPLETA DO MANGUITO ROTADOR AOS MÚSCULOS SUBESCAPULARES. MATERIAL PVC OU RESINA.;

4. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Efetuar a entrega dos objetos que compõem o Kit de Modelos Anatômicos em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência, acompanhado das respectivas notas fiscais, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e **prazo de garantia**.

O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada.

Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo de 10 dias corridos, a partir da notificação, o objeto com avarias ou defeitos.

5. DA GARANTIA DO PRODUTO

A descrição do prazo de garantia do produto deverá estar contida no manual do fabricante e não poderá ser inferior a 12 meses.





6. PREÇO DE REFERÊNCIA

O preço de Referência dos objetos que compõe o Kit estão descritos nos Relatórios de Especificações Técnicas do GCE, juntados no Expediente Administrativo.

Código GCE:	Nome Modificador:	Unidade de Medida:	Situação:
0830.0441.009998	MODELO ANATÔMICO - ESQUELETO HUMANO COMPLETO	UNIDADE (un)	Ativado

Anexos	Galeria	Processos	Histórico	Histórico Importação	Sugestões
Detalhes	Composição	Orçamentos	Observações	Configurações	Código de Barras

Detalhes			
Valor de Referência:	Validade do Vir. de Referência:	Item disponível em Ata Vigente:	Últ. Compras Homolog.:
925,4800	01/04/2026	Não	0

Código GCE:	Nome Modificador:	Unidade de Medida:	Situação:
0830.0441.009997	MODELO ANATÔMICO - ARTICULAÇÃO DE OMBRO COM MÚSCULOS	UNIDADE (un)	Ativado

Anexos	Galeria	Processos	Histórico	Histórico Importação	Sugestões
Detalhes	Composição	Orçamentos	Observações	Configurações	Código de Barras

Detalhes			
Valor de Referência:	Validade do Vir. de Referência:	Item disponível em Ata Vigente:	Últ. Compras Homolog.:
572,9000	01/04/2026	Não	0

Código GCE:	Nome Modificador:	Unidade de Medida:	Situação:
0830.0441.000069	JOELHO MODELO ARTICULADO RESINA PLÁSTICA ADULTO	UNIDADE (un)	Ativado

Anexos	Galeria	Processos	Histórico	Histórico Importação	Sugestões
Detalhes	Composição	Orçamentos	Observações	Configurações	Código de Barras

Detalhes			
Valor de Referência:	Validade do Vir. de Referência:	Item disponível em Ata Vigente:	Últ. Compras Homolog.:
315,8400	22/05/2025	Não	0
Código LIC:	Tipo de Família:	Categoria:	Exclusividade:
830.441.0069	BENS	NÃO DEFINIDA	NÃO
Família:	Subfam.:		

7. DA ENTREGA

Os objetos deverão ser entregues na mesma data, no Departamento de Saúde da Polícia Civil do Rio Grande do Sul, localizado na rua Delegado Grant nº115/2, Bairro Santana, Porto Alegre, RS.

A contratada terá prazo máximo de 30 dias corridos para realizar a entrega, após a expedição da Ordem de Fornecimento.

Porto Alegre, 24 de abril de 2025.

Responsável pela elaboração do Termo de Referência:
 Escrivã de Polícia Aline Parode
 Divisão de Planejamento e Coordenação Técnica DPCT/DSA.
 ID: 4304900





23120400235419

Nome do documento: TR Kit.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

ALINE PARODE

PC / 600024 / 430490002

25/04/2025 11:10:11

