



CROWNMED INSTRUMENTS CO

WAZIRABAD ROAD, BEHIND JHON & SCOTT SCHOOL
SIALKOT 51310, PAKISTAN.
TEL: 0092-52-4352297, 3557150 – FAX: 0092-52-3573766
e-mail : info@crowmed.com.pk
www.crownmed.com.pk

Client No. 0917-420 Dated 14-10-2022

ORION COMÉRCIO DE ARTIGOS MÉDICOS LTDA.

Rua Calandra nº 31 - São Paulo - SP / BRAZIL
Post Code: 02275-000 - CNPJ 04.956.527/0001-45

DECLARATION OF RAW MATERIAL USED FOR PRODUCTION **DECLARAÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA UTILIZADA PARA PRODUÇÃO**

All items being produced by us have below material specifications -
Todos os itens produzidos por nós têm as especificações de material abaixo -

1 - SURGICAL INSTRUMENTS **INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS**

CUTTING ITEMS LIKE SCISSORS, CUTTING POINTS OF RONGUERS, CUTTERS, KNIVES ETC.
ARTIGOS DE CORTE COMO TESOURAS, PONTOS DE CORTE DE LÂMINAS, CORTADORES, FACAS ETC.

MATERIAL TYPE : AISI-420
TIPO DE MATERIAL: AISI-420

Material Type	Carbon Max	Si Max	Mn Max	P Max	S Max	Ni	Cr
AISI-420	0.26 - 0.40	0.89	0.84	0.050	0.030	0.58	12~14.00

2 - DENTAL INSTRUMENTS **INSTRUMENTOS DENTAIS**

CUTTING ITEMS LIKE SCISSORS, CUTTING POINTS OF RONGEURS, CUTTERS, KNIVES, ROOT ELEVATORS TIPS ETC.
ITENS DE CORTE COMO TESOURAS, PONTOS DE CORTE DE RONGEURS, CORTADORES, FACAS, PONTAS DE ELEVADORES DE RAIZ ETC.

MATERIAL TYPE : AISI-420
TIPO DE MATERIAL: AISI-420

Material Type	Carbon Max	Si Max	Mn Max	P Max	S Max	Ni	Cr
AISI-420	0.26 - 0.40	0.89	0.84	0.050	0.030	0.58	12~14.00

Issued on behalf of CROWNMED INSTRUMENTS CO.
Emitido em nome da CROWNMED INSTRUMENTS CO.

CROWNMED INSTRUMENTS CO.

PARTNER

SAAD BIN IMTIAZ
Director Marketing
Diretor de Marketing



CROWNMED INSTRUMENTS CO

WAZIRABAD ROAD, BEHIND JHON & SCOTT SCHOOL
SIALKOT 51310, PAKISTAN.
TEL: 0092-52-4352297, 3557150 – FAX: 0092-52-3573766
e-mail : info@crownmed.com.pk
www.crownmed.com.pk

Client No. 0917-410 Dated 14-10-2022

ORION COMÉRCIO DE ARTIGOS MÉDICOS LTDA.

Rua Calandra nº 31 - São Paulo - SP / BRAZIL
Post Code: 02275-000 - CNPJ 04.956.527/0001-45

DECLARATION OF RAW MATERIAL USED FOR PRODUCTION **DECLARAÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA UTILIZADA PARA PRODUÇÃO**

All items being produced by us have below material specifications -
Todos os itens produzidos por nós têm as especificações de material abaixo -

1 - SURGICAL INSTRUMENTS **INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS**

NON-CUTTING ITEMS LIKE FORCEPS, NEEDLE HOLDERS, RETRACTORS ETC
ITENS NÃO CORTANTES, COMO FÓRCEPS, PORTA-AGULHAS, AFASTADORES ETC
MATERIAL TYPE : AISI-410
TIPO DE MATERIAL: AISI-410

Material Type	Carbon Max	Si Max	Mn Max	P Max	S Max	Ni	Cr
AISI-410	0.15	0.87	0.81	0.041	0.028	0.56	12~14.00

2 - DENTAL INSTRUMENTS **INSTRUMENTOS DENTAIS**

NON-CUTTING ITEMS LIKE TOOTH EXT. FORCEPS, DENTAL PLIERS, SCALERS, EXCAVATORS, FORCEPS, NEEDLE HOLDERS, RETRACTORS ETC
ITENS NÃO CORTANTES, COMO EXTRATOR DE DENTE. FÓRCEPS, ALICATES DENTÁRIOS, ESCAVADORES, MEDIDORES, PINÇAS, PORTA-AGULHAS, AFASTADORES ETC.
MATERIAL TYPE : AISI-410
TIPO DE MATERIAL: AISI-410

Material Type	Carbon Max	Si Max	Mn Max	P Max	S Max	Ni	Cr
AISI-410	0.15	0.87	0.81	0.041	0.028	0.56	12~14.00

Issued on behalf of CROWNMED INSTRUMENTS CO.
Emitido em nome da CROWNMED INSTRUMENTS CO.

CROWNMED INSTRUMENTS CO.

PARTNER

SAAD BIN IMTIAZ
Director Marketing
Diretor de Marketing



CROWNMED INSTRUMENTS CO

WAZIRABAD ROAD, BEHIND JHON & SCOTT SCHOOL
SIALKOT 51310, PAKISTAN.
TEL: 0092-52-4352297, 3557150 – FAX: 0092-52-3573766
e-mail : info@crownmed.com.pk
www.crownmed.com.pk

Client No. 0917-304 Dated 14-10-2022

ORION COMÉRCIO DE ARTIGOS MÉDICOS LTDA.

Rua Calandra nº 31 - São Paulo - SP / BRAZIL
Post Code: 02275-000 - CNPJ 04.956.527/0001-45

DECLARATION OF RAW MATERIAL USED FOR PRODUCTION **DECLARAÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA UTILIZADA PARA PRODUÇÃO**

All items being produced by us have below material specifications -
Todos os itens produzidos por nós têm as especificações de material abaixo -

1 - SURGICAL INSTRUMENTS

INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS

NON-CUTTING ITEMS LIKE TRAYS, BOXES, BASKETS ETC.

ITENS NÃO CORTANTES, BANDEJAS, CAIXAS, CESTAS ETC

MATERIAL TYPE : AISI-304

TIPO DE MATERIAL: AISI-304

Material Type	Carbon Max	Si Max	Mn Max	P Max	S Max	Ni	Cr
AISI-304	0.08	1.00	2.00	0.045	0.030	8-10.50	18~20.00

2 - DENTAL INSTRUMENTS

INSTRUMENTOS DENTAIS

NON-CUTTING ITEMS LIKE TRAYS, BOXES, BASKETS, IMPRESSION TRAYS, DENTAL CASSETS ETC

ITENS NÃO CORTANTES, BANDEJAS, CAIXAS, CESTAS, BANDEJAS DE IMPRESSAO, FAIXAS DENTARIAS ETC.

MATERIAL TYPE : AISI-304

TIPO DE MATERIAL: AISI-304

Material Type	Carbon Max	Si Max	Mn Max	P Max	S Max	Ni	Cr
AISI-304	0.08	1.00	2.00	0.045	0.030	8-10.50	18~20.00

Issued on behalf of CROWNMED INSTRUMENTS CO.

Emitido em nome da CROWNMED INSTRUMENTS CO.

CROWNMED INSTRUMENTS CO.

PARTNER

SAAD BIN IMTIAZ

Director Marketing

Diretor de Marketing