



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto

UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO

PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

DIRETORIA DE ORÇAMENTOS E FINANÇAS

COORDENADORIA DE SUPRIMENTOS

CATÁLOGO DE MATERIAL FERRAMENTAS

OURO PRETO

FEVEREIRO / 2016



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO

PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

DIRETORIA DE ORÇAMENTOS E FINANÇAS



COORDENADORIA DE SUPRIMENTOS

Universidade Federal
de Ouro Preto

DIRETORIA DE ORÇAMENTOS E FINANÇAS

Diretor de Orçamento e Finanças

Eduardo Curtiss dos Santos

Coordenador de Suprimentos

Rogério Alexandre Moraes

Coordenador Adjunto de Suprimentos

Gabriel Augusto Sanches Hernandes

Catalogador

Renato Fernandes Ferreira

Estagiários

Ana Cristina Gonzaga Miranda

Fabiano Strutz Pinto

Filipe Strutz Pinto

Thomas Pereira

CHAVE DE FENDA PONTA CHATA

MATERIAL: HASTE FABRICADA EM AÇO TEMPERADO CROMO VANÁDIO, COM ACABAMENTO NIQUELADO; CABO ANATÔMICO EMBORRACHADO OU EM MATERIAL POLIMÉRICO RESISTENTE. CABO E HASTE ISOLADOS DE ACORDO COM A NORMA NBR 9699. PRODUZIDA CONFORME NORMAS: NBR 11.811; NBR 12.466; NBR 12.057; NBR 7.550



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001859/ 30.42.001861	263673	5/16" X 6"
30.42.001064	325138	1/4" X 6"
30.42.001803	418134	3/16" X 6"
30.42.001860	325131	1/8" X 6"
30.42.001071	372650	5/16" X 8"

CHAVE DE FENDA PONTA CRUZADA

MATERIAL: HASTE FABRICADA EM AÇO TEMPERADO CROMO VANÁDIO, COM ACABAMENTO NIQUELADO; CABO ANATÔMICO EMBORRACHADO OU EM MATERIAL POLIMÉRICO RESISTENTE. TIPO PHILIPS. CABO E HASTE ISOLADOS DE ACORDO COM A NORMA NBR 9699. PRODUZIDA CONFORME NORMAS: NBR 11.811; NBR 12.466; NBR 12.057; NBR 7.550



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001466	246213	1/4" X 6"
30.42.001463	372202	3/16" X 6"
30.42.001103	297799	1/8" X 6"

CHAVE PERFIL TORX

MATERIAL: HASTE FABRICADA EM AÇO VANÁDIO. NIQUELADA E CROMADA, COM PONTA ESCURECIDA. CABO EM POLIPROPILENO. INDICADA PARA USO EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001862		5/16
30.42.001863		1/4"
30.42.001864		3/16"
30.42.001865		1/18"

ALICATE UNIVERSAL 8"

MATERIAL: FABRICADO EM AÇO ALTO CARBONO. CABO ERGONÔMICO E COM ABAS PROTETORAS ARREDONDADAS. CAPACIDADE MÍNIMA DE CORTE: ARAME MOLE: DIAMETRO 2,5 E ARAME DURO: DIAMETRO 1,6



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001557	402035	8"

CHAVE COMBINADA BOCA E ESTRELA

MATERIAL: FABRICADA EM AÇO ALTO CARBONO, ACABAMENTO NIQUELADO. APLICAÇÃO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS, SEXTAVADOS E DODECAGONAIS.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho da Boca
30.42.001866	249443	10mm
30.42.001867	249436	11mm
30.42.001868	249444	12mm

ALICATE BOMBA D'ÁGUA

MATERIAL: FABRICADO EM CROMO VANÁDIO. CABO EMBORRACHADO COM ISOLAMENTO. APLICAÇÃO: TRABALHOS DE ENCANAMENTO HIDRÁULICO EM GERAL.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001729	150453	12"

CAIXA DE FERRAMENTAS SANFONADA

MATERIAL: FABRICADA EM CHAPA DE AÇO SAE 1006. TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM E PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA A PÓ. SANFONADA COM 7 GAVETAS. COR: AZUL. UTILIZADA PARA ARMAZENAR E TRANSPORTAR FERRAMENTAS. PADRÃO DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR FERCAR.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho (C X L X A)
30.42.001232	8664	50 X 20 X 25 CM

TARRAXA MANUAL

MATERIAL: AÇO. APLICAÇÃO:
ABERTURA DE ROSCA EM TUBOS



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001869	286718	1/2"
30.42.001871	286719	3/4"
30.42.001870	286722	1"
30.42.001872	286721	1. 1/4"
30.42.001873	286720	1. 1/2"

TRENA COM TRAVA

MATERIAL: FITA DE AÇO DE 19MM.
COM TRAVA. ENROLAMENTO
AUTOMÁTICO. PADRÃO DE
QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A
STARRETT.



Código UFOP	CATMAT	Comprimento
30.42.001780	393216	5m

DISCO DE DESBASTE COM FIBRA DE FIDRO

DISCO DE DESBASTE REFORÇADO COM TELAS DE FIBRA DE FIDRO. NORMA ABNT NBR 15230 EN 12413. ROTAÇÃO MÁXIMA: 80 M/S.



Código UFOP	CATMAT	Dimensões
30.42.001881		4.1/2" X 3/16" X 7/8"
30.42.001882	359057	7" X 1/4" X 7/8"

MARTELO TIPO BOLA

MATERIAL: CABEÇA AÇO CROMO VANÁDIO OXIDADA COM EXTREMIDADES LIXADAS. CABO DE MADEIRA ENVERNIZADO. COMPRIMENTO DO CABO 280 MM.



Código UFOP	CATMAT	Peso
30.42.001883	251706	200g

MARTELO TIPO PENA

MATERIAL: CABEÇA OXIDADA COM EXTREMIDADES LIXADAS, COM CABO DE MADEIRA ENVERNIZADO. COMPRIMENTO DO CABO 280 MM.



Código UFOP	CATMAT	Peso
30.42.001884	237887	100g
30.42.001885	237889	200g

ARCO DE SERRA

MATERIAL: ESTRUTURA EM AÇO TUBULAR CABO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA PERMITE USO COM LÂMINAS DE 10, 11 E 12 POLEGADAS. PARAFUSO DE AJUSTE PARA LÂMINAS DE 10, 11 E 12 POLEGADAS. GANCHO DE ENCAIXE DA LÂMINA COM BORBOLETA TENCIONADORA ACOMPANHA LÂMINA DE SERRA DE AÇO CARBONO.



Código UFOP	CATMAT	Lâminas
30.42.001620	262781	10" a 12"

TALHADEIRA

MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO 50CRV4, CROMADA, COM EXTREMIDADES OXIDADAS E PONTA POLIDA.



Código UFOP	CATMAT	Dimensões (C x L)
30.42.001886	32620	150mm x 15mm
30.42.001887/ 30.42.001897	32620	180mm x 19mm

ALICATE PRESSÃO TIPO U AJUSTÁVEL

ALICATE DE PRESSÃO PARA SOLDA, TIPO U, BOCA REFORÇADA EM AÇO LAMINADO PARA APERTAR E SOLDAR CHAPAS, TIRAS E PERFIS.



Código UFOP	CATMAT	Dimensões (C x A)
30.42.001893	72494	11" x 44mm

CHAVE INGLESA

MATERIAL: AÇO CARBONO; CROMADA.
ABERTURA AJUSTÁVEL.



Código UFOP	CATMAT	Dimensões (C x A)
30.42.001347	375979	8" x 23mm
30.42.001348	266917	10" x 30mm

TESOURA CORTA VERGALHÃO

MATERIAL LÂMINA E CORPO FORJADO
EM AÇO NOBRE, CABOS TUBULARES,
LÂMINA E CORPO OXIDADO FOSCO,
CABOS PINTADOS, LÂMINA
SUBSTITUÍVEL.



Código UFOP	CATMAT	Dimensões (Comprimento x Capacidade de corte)
30.42.001888	133701	24" x 10mm

CHAVE DE GRIFO PARA TUBOS

MATERIAL: CABEÇA E CASTANHA EM AÇO-
LIGA DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA.
CABO EM FERRO FUNDIDO NODULAR, COM
PINTURA ELETROSTÁTICA.



Código UFOP	CATMAT	Dimensões (C x A)
30.42.001225		10" x 48mm

ALICATE DE PRESSÃO

MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO
NIQUELADO E CROMADO. GATILHO DE
LIBERAÇÃO RÁPIDA



Código UFOP	CATMAT	Dimensões (C x A)
30.42.001730	307420	10" x 28mm

GRAMPO EM C

MATERIAL: FERRO FUNDIDO NODULAR
42012; FUSO EM AÇO 1020 COM ROSCA
TRAPEZOIDAL ZINCADA.



Código UFOP	CATMAT	Dimensões (C x A)
30.42.001256	371291	2"
30.42.001257	371292	4"
30.42.001258	371290	6"
30.42.001259		8"

TORNO DE BANCADA FIXO

MATERIAL: FERRO NODULAR OU FUNDIDO E AÇO FORJADO, GARRAS COM MORDENTES COMUNS.



Código UFOP	CATMAT	Número
30.42.001889	270370	2
30.42.001890	288107	3
30.42.001891	261172	4

ALICATE DE BICO RETO

MATERIAL: FORJADO EM AÇO CARBONO, CABO EMBORRACHADO.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001765		5"

ALICATE DE CORTE DIAGONAL

MATERIAL: FORJADO EM AÇO TEMPERADO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO DUPLO REFORÇADO COM, ISOLAMENTO, ANTI-DESLIZANTE. TIPO PROFISSICIONAL.COM MOLA PRODUZIDO CONFORME NORMAS NBR 9698, NBR 9699, NBR 9700, NBR 9701.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001561		4. 1/2"

ALICATE REBITADOR 3 PONTAS

MATERIAL: FABRICADO EM AÇO ESTAMPADO.
CABO EMBORRACHADO ERGONÔMICO.
BICOS 3,2MM, 4,0MM E 4,8MM.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001791	67024	-

BROCA AÇO RÁPIDO

MATERIAL: AÇO RÁPIDO HSS. APLICAÇÃO:
METAIS. BROCA CALIBRADA HELICOIDAL
COM HASTE CILÍNDRICA SÉRIE NORMAL,
PRODUZIDA CONFORME NORMA ABNT NBR
ISO 7079:2010.



Código UFOP	CATMAT	Número
30.42.001595	227321	1/2"
30.42.001595	227306	1/4"
30.42.001117	227309	1/8"
30.42.001596	227333	3/16"
30.42.001593	227327	3/8"
30.42.001598	227313	5/16"
30.42.001599	227324	5/32"

FERRO SOLDA 30W

FERRO DE SOLDA. POTÊNCIA: 30W.
VOLTAGEM: 127V. PADRÃO DE
QUALIDADE FAME OU SUPERIOR.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001857	18465	-

JOGO DE CHAVES ALLEN 10 PEÇAS

MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO.
PADRÃO DE QUALIDADE IGUAL OU
SUPERIOR WESTERN PRODUZIDAS E
TESTADAS CONFORME NORMAS E
PADRÕES ESPECIFICOS (ABNT NBR'S).
DIMENSÃO/TAMANHOS: 10 PEÇAS, (1.5 -
2 - 2.5 - 3 - 4 - 5 - 5.5 - 6 - 8 - 10MM).



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001579		-

LÂMINA DE SERRA

MATERIAL: AÇO RÁPIDO FLEXÍVEL. 24
DENTES POR POLEGADA PADRÃO DE
QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A
STARRET. PRODUZIDO E TESTADO
CONFORME NORMAS E PADRÕES
ESPECÍFICOS (ABNT NBR'S).



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001589	239037	12" X 1/2"

TRENA FIBRA DE VIDRO

MATERIAL: FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO, NÃO CONDUTOR DE ELETRICIDADE. COM UMA CAMADA PROTETORA PLÁSTICA DE FÁCIL LIMPEZA.



Código UFOP	CATMAT	Comprimento
30.42.001577	234033	50m

JOGO DE CHAVES COMBINADAS 10 PEÇAS

MATERIAL: PRODUZIDA EM AÇO ESPECIAL, NIQUELADO E CRÔMADO. APLICAÇÃO INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS. PADRÃO DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR GEDORE. MEDIDAS IGUAIS NA BOCA E NA ESTRELA: 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19MM.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001814	379274	-

ALICATE REBITADOR 4 PONTAS 360º GRAUS

MATERIAL: FABRICADO EM AÇO ESTAMPADO. CABO EMBORRACHADO ERGONÔMICO. BICOS 2,4MM, 3MM, 4MM, 5MM.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001615	67024	-

JOGO DE BROCAS PARA METÁIS 25 PEÇAS

MATERIAL: AÇO RÁPIDO HSS. CORPO POLIDO E ENVERNIZADO. APLICAÇÃO: METAIS. DIMENSÃO/TAMANHOS (1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 3,5 - 4,0 - 4,5 - 5,0 - 5,5 - 6,0 - 6,5 - 7,0 - 7,5 - 8,0 - 8,5 - 9,0 - 9,5 - 10,0 - 10,5 - 11,0 - 11,5 - 12,0 - 12,5 - 13,0MM).



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001779	422013	-

JOGO DE CHAVES DE FENDA 6 PEÇAS

MATERIAL: HASTES FORJADAS EM AÇO CROMO VANÁDIO. ACOMPANHA ESTOJO PLÁSTICO. NORMA A SER ATENDIDA: ASME B107.600. GARANTIA: VITALÍCIA. DIMENSÃO/TAMANHOS; FENDA SIMPLES: (3,2X75MM, 5X75MM, 6X100MM). FENDA CRUZADA: (NO0X75MM, NO1X100MM, NO2X100MM).



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001813		-

JOGO DE CHAVES DE BOCA 8 PEÇAS

MATERIAL: AÇO CROMO VANADIO.
DIMENSÃO/TAMANHOS (6X7 - 8X9 - 10X11 - 12X13 - 14X15 - 16X17 - 18X19 - 20X22MM).



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001174		-

JOGO DE CHAVES COMBINADAS COM CATRACA 12 PEÇAS

MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO COM CATRACA, TECNOLOGIA QUE EVITA QUE A CABEÇA DO PARAFUSO ESPANE.
DIMENSÃO/TAMANHOS (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001880		-

LIMA PARA ENXADA COM CABO

LIMA PARA ENXADA COM CABO. PADRÃO DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA K&F.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001638	338118	8"

JOGO DE CHAVES 18 PEÇAS

MATERIAL: HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPILENO REVESTIDO COM BORRACHA, TIPO CABO ISOLADO, TIPO DE PONTA MAGNETIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:

GARANTIA 03 MESES; PADRÃO DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA WORKER. DIMENSÃO/TAMANHOS:

CHAVE DE FENDA SIMPLES: 5/16X6 - 1/4X4 - 3/16X3 - 1/4X1.1/2

CHAVES DE FENDA CRUZADA/PHILLIPS: 3X6 - 2X4 - 1X3 - 2X1.1/2

CHAVE DE PRECISÃO:

FENDA SIMPLES: 2,5X50MM - 3,0X50MM

FENDA CRUZADA: PH0X50MM - PH00X50MM

CHAVE TORX: T5X50-T6X50-T7X50-T8X50MM



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001880		-

JOGO DE CHAVES ALLEN 25 PEÇAS

MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO. PRODUZIDAS E TESTADAS CONFORME NORMAS E PADRÕES ESPECIFICOS (ABNT NBR'S).

DIMENSÃO/TAMANHOS:

LONGAS: 3/64", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8".

CURTAS: 0,7 - 0,9 - 1,3 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10MM.



Código UFOP	CATMAT	Tamanho
30.42.001812		-

MARRETA OITAVADA COM CABO DE BORRACHA

MARRETA OITAVADA. CABO DE BORRACHA
COM ALMA EM AÇO.



Código UFOP	CATMAT	Peso
30.42.001895		4kg