



Prefeitura Municipal de Iúna
Governo do Estado do Espírito Santo

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Centro - Iúna - ES - Cep: 29.390-000
Telefone: (28) 3545- 1997 (28) 5345- 3073 CNPJ: 27.167.394/0001-23

ORÇAMENTO ESTIMADO

Processo Nº 002417/2017

Ítem(*)	Código	Especificação	Unidade	Qtd	Unitário	Valor Total
00001	00031769	DENTE/UNHA DA CONCHA TRASEIRA descrição: - em aço micro ligado ao boro, temperado e revenido, com dureza entre 440 a 500hb, com tratamento térmico	UN	155	310,00	48.050,00
00002	00031770	ADAPTADOR DA DENTE/UNHA CENTRAL DA CONCHA DIANTEIRA descrição: - em aço micro ligado ao boro, temperado e revenido, com dureza entre 440 a 500hb, com tratamento térmico.	UN	188	300,00	56.400,00
00003	00031771	ADAPTADOR DA DENTE/UNHA DA CONCHA TRASEIRA	UN	155	280,00	43.400,00
00004	00031787	ADAPTADOR/SUORTE DA UNHA/DENTE descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistência a tração mínima 90kgf/mm², com tratamento termico	UN	50	370,00	18.500,00
00005	00031784	ADAPTADOR/SUORTE DA UNHA/DENTE - VOLVO L60F	UN	40	300,00	12.000,00
00006	00031755	BASE/LÂMINA DA CONCHA DIANTEIRA DA RETRO ESCAVADEIRA RANDON RK-406, COM FURAÇÃO 3/4	UN	13	1.800,00	23.400,00
00007	00031762	DENTE CENTRAL DA CONCHA TRASEIRA PARA RETRO ESCAVADEIRA JCB 3C, COM FURAÇÃO 3/4 descrição: - em aço micro ligado ao boro, temperado e revenido, com dureza entre 440 a 500hb	UN	21	110,58	2.322,18
00008	00031754	DENTE DA CONCHA TRASEIRA PARA RETRO ESCAVADEIRA RANDON RK-406, COM FURAÇÃO 3/4 descrição: - em aço micro ligado ao boro, temperado e revenido, com dureza entre 440 a 500hb,	UN	85	120,00	10.200,00
00009	00031760	DENTE DE CANTO DA CONCHA TRASEIRA LADO DIREITO PARA RETRO ESCAVADEIRA JCB 3C, COM FURAÇÃO 3/4 descrição: - em aço micro ligado ao boro, temperado e revenido, com dureza entre 440 a 500hb	UN	14	222,87	3.120,18
00010	00031761	DENTE DE CANTO DA CONCHA TRASEIRA LADO ESQUERDO PARA RETRO ESCAVADEIRA JCB 3C, COM FURAÇÃO 3/4 descrição: - em aço micro ligado ao boro, temperado e revenido, com dureza entre 440 a 500hb	UN	14	222,87	3.120,18
00011	00031778	DENTE PARA PÁ CARREGADEIRA NEW HOLLAND W130 descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistência a tração mínima 90kgf/mm², com tratamento termico	UN	40	320,00	12.800,00
00012	00031768	DENTE/UNHA CENTRAL DA CONCHA DIANTEIRA EM AÇO descrição: - micro ligado ao boro, temperado e revenido, com dureza entre 440 a 500hb, com tratamento térmico.	UN	188	230,00	43.240,00
00013	00031786	DENTE/UNHA DA CONCHA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA EC140L	UN	50	212,67	10.633,50



Prefeitura Municipal de Iúna
Governo do Estado do Espírito Santo

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Centro - Iúna - ES - Cep: 29.390-000
Telefone: (28) 3545- 1997 (28) 5345- 3073 CNPJ: 27.167.394/0001-23

ORÇAMENTO ESTIMADO

Processo Nº 002417/2017

Ítem(*)	Código	Especificação	Unidade	Qtd	Unitário	Valor Total
		descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistência a tração mínima 90kgf/mm², com tratamento termico				
00014	00031783	DENTE/UNHA DA CONCHA VOLVO L60F	UN	40	97,41	3.896,40
00015	00031759	DENTES DA CONCHA DIANTEIRA PARA RETRO ESCAVADEIRA JCB 3C, COM FURAÇÃO 3/4 descrição: - em aço micro ligado ao boro, temperado e revenido, com dureza entre 440 a 500hb, com tratamento térmico.	UN	70	110,58	7.740,60
00016	00031753	DENTES DA CONCHA DIANTEIRA PARA RETRO ESCAVADEIRA RANDON RK-406, COM FURAÇÃO 3/4 descrição: - em aço micro ligado ao boro, temperado e revenido, com dureza entre 440 a 500hb, com tratamento térmico.	UN	170	110,58	18.798,60
00017	00030921	LÂMINA CURVA MOTONIVELADORA VOLVO G930 COM 13 FUROS descrição: - espessura 3/4 (corte), aço alto teor de carbono, micro ligado, co faixa de dureza 270 a 320 hb, furação 5/8.	UN	27	500,00	13.500,00
00018	00031747	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120H, COM 08 FUROS, ESPESSURA 5/8 descrição: - (acabamento), aço alto teor de carbono, micro ligado, com faixa de dureza 270 a 320 hb, resistência a tração mínima de 90kgf/mm² furação 5/8 apresentação do certificado pelo inmetro.	UN	6	320,00	1.920,00
00019	00031744	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120H, COM 13 FUROS, ESPESSURA 3/4 descrição: - (acabamento), aço alto teor de carbono, micro ligado, com faixa de dureza 270 a 320 hb, resistência a tração mínima de 90kgf/mm² furação 5/8, apresentação do certificado pelo inmetro.	UN	6	472,18	2.833,08
00020	00031745	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120H, COM 13 FUROS, ESPESSURA 5/8 descrição: - (acabamento) aço alto teor de carbono, micro ligado, com faixa de dureza 270 a 320 hb, resistência a tração mínima de 90kgf/mm² furação 5/8, apresentação do certificado pelo inmetro.	UN	6	370,00	2.220,00
00021	00031748	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA NEW HOLLAND RG-140B, COM 08 FUROS, ESPESSURA 3/4 descrição: -(acabamento), aço alto teor de carbono, micro ligado, com faixa de dureza 270 a 320 hb, resistência a tração mínima de 90kgf/mm² furação 5/8, apresentação do certificado pelo inmetro	UN	10	600,00	6.000,00
00022	00031749	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA NEW HOLLAND RG-140B, COM 08 FUROS, ESPESSURA 5/8 descrição: - (acabamento) aço alto teor de carbono, micro ligado, com faixa de dureza 270 a 320 hb, resistência a tração mínima de 90kgf/mm² furação 5/8, apresentação do certificado pelo inmetro	UN	10	320,00	3.200,00
00023	00031751	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA NEW HOLLAND RG-140B,	UN	10	500,00	5.000,00



Prefeitura Municipal de Iúna
Governo do Estado do Espírito Santo

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Centro - Iúna - ES - Cep: 29.390-000
 Telefone: (28) 3545- 1997 (28) 5345- 3073 CNPJ: 27.167.394/0001-23

ORÇAMENTO ESTIMADO

Processo Nº 002417/2017

Ítem(*)	Código	Especificação	Unidade	Qtd	Unitário	Valor Total
		COM 13 FUROS, ESPESSURA 3/4 descrição: - (acabamento) aço alto teor de carbono, micro ligado, com faixa de dureza 270 a 320 hb, resistência a tração mínima de 90kgf/mm² furação 5/8 apresentação do certificado pelo inmetro				
00024	00031752	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA NEW HOLLAND RG-140B, COM 13 FUROS, ESPESSURA 5/8 descrição: - (acabamento), aço alto teor de carbono, micro ligado, com faixa de dureza 270 a 320 hb, resistência a tração mínima de 90kgf/mm² furação 5/8 apresentação do certificado pelo inmetro	UN	6	370,00	2.220,00
00025	00031740	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA VOLVO G930, COM 08 FUROS, ESPESSURA 3/4 descrição: - (acabamento), aço alto teor de carbono, micro ligado, com faixa de dureza 270 a 320 hb, furação 5/8, apresentação do certificado pelo inmetro.	UN	27	600,00	16.200,00
00026	00031741	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA VOLVO G930, COM 08 FUROS, ESPESSURA 5/8 descrição: - (acabamento) aço alto teor de carbono, micro ligado, co faixa de dureza 270 a 320 hb, furação 5/8, apresentação do certificado pelo inmetro.	UN	27	320,00	8.640,00
00027	00031742	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA VOLVO G930, COM 09 FUROS, ESPESSURA 3/4 descrição: - (acabamento) aço alto teor de carbono, micro ligado, co faixa de dureza 270 a 320 hb, furação 5/8 apresentação do certificado pelo inmetro.	UN	27	700,00	18.900,00
00028	00031743	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA VOLVO G930, COM 09 FUROS, ESPESSURA 5/8 descrição: - (acabamento), aço alto teor de carbono, micro ligado, co faixa de dureza 270 a 320 hb, furação 5/8 apresentação do certificado pelo inmetro.	UN	27	480,00	12.960,00
00029	00030920	LÂMINA CURVA PARA MOTONIVELADORA VOLVO G930, COM 15 FUROS descrição: - espessura 3/4 (corte) aço alto teor de carbono, micro ligado, co faixa de dureza 270 a 320 hb, furação 5/8.	UN	27	560,00	15.120,00
00030	00031764	LÂMINA DA CONCHA DIANTEIRA, NA MEDIDA 2,23MT descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistencia a tração mínima de 90kgf/mm²	UN	4	2.320,00	9.280,00
00031	00031766	LÂMINA DA CONCHA DIANTEIRA, NA MEDIDA 2,35MT descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistencia a tração mínima de 90kgf/mm²	UN	4	2.300,00	9.200,00
00032	00031757	LÂMINA DA CONCHA TRASEIRA 10 FUROS descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistência a	UN	13	700,00	9.100,00



Prefeitura Municipal de Iúna
Governo do Estado do Espírito Santo

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Centro - Iúna - ES - Cep: 29.390-000
Telefone: (28) 3545- 1997 (28) 5345- 3073 CNPJ: 27.167.394/0001-23

ORÇAMENTO ESTIMADO

Processo Nº 002417/2017

Ítem(*)	Código	Especificação	Unidade	Qtd	Unitário	Valor Total
		tração mínima 90kgf/mm²				
00033	00031775	LÂMINA RETA DA CONCHA DIANTEIRA descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistência a tração mínima de 90kgf/mm²	UN	10	870,00	8.700,00
00034	00031774	LÂMINA RETA DA CONCHA DIANTEIRA, 16 FUROS COM 2,30MT descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistencia a tração mínima de 90kgf/mm²	UN	21	2.300,00	48.300,00
00035	00031781	LÂMINA RETA PARA CONCHA - VOLVO L60F	UN	5	1.800,00	9.000,00
00036	00031780	LÂMINA RETA PARA CONCHA, 16 FUROS COM 2,55MT - VOLVO L60F descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistência a tração mínima 90kgf/mm², com tratamento térmico	UN	5	2.000,00	10.000,00
00037	00031763	PARAFUSO 3/4 X 2"	UN	250	5,80	1.450,00
00038	00031758	PARAFUSO 3/4 X 2"1/2	UN	796	6,30	5.014,80
00039	00025222	PARAFUSO 5/8 X 2" CURTO - COM PORCAS	PÇ	900	6,00	5.400,00
00040	00002118	PARAFUSO 5/8 X 3" - COM PORCAS	UN	120	7,00	840,00
00041	00002660	PORCA 3/4	UN	1040	2,80	2.912,00
00042	00031776	SUB LÂMINA 16 FUROS COM 2,30MT descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistencia a tração mínima de 90kgf/mm²	UN	16	3.100,00	49.600,00
00043	00031767	SUB LÂMINA 2,35MT descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistncia a tração mínima de 90kgf/mm²	UN	8	2.000,00	16.000,00
00044	00031779	SUB LÂMINA 8 FUROS, COM 2,62MT - NEW HOLLAND W130 descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistência a tração mínima 90kgf/mm², com tratamento termico	UN	8	1.900,00	15.200,00
00045	00031777	SUB LÂMINA COM 8 FUROS COM 2,30MT descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistencia a tração mínima de 90kgf/mm²	UN	10	1.850,00	18.500,00
00046	00031756	SUB LÂMINA DA CONCHA DIANTEIRA COM 20 FUROS 3/4 descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistência a tração mínima 90kgf/mm²	UN	16	1.800,00	28.800,00
00047	00031765	SUB LÂMINA DIANTEIRA, NA MEDIDA 2,23MT descrição: - aço alto teor de carbono, faixa de dureza 270 a 350hb, resistencia a	UN	8	2.200,00	17.600,00



Prefeitura Municipal de Iúna
Governo do Estado do Espírito Santo

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Centro - Iúna - ES - Cep: 29.390-000
Telefone: (28) 3545- 1997 (28) 5345- 3073 CNPJ: 27.167.394/0001-23

ORÇAMENTO ESTIMADO

Processo Nº 002417/2017

Ítem(*)	Código	Especificação	Unidade	Qtd	Unitário	Valor Total
		tração mínima de 90kgf/mm²				
00048	00031782	SUB LÂMINA PARA CONCHA - VOLVO L60F	UN	5	2.400,00	12.000,00
00049	00031772	TRAVA DO DENTE/UNHA DA CONCHA DIANTEIRA	UN	188	100,00	18.800,00
00050	00031773	TRAVA DO DENTE/UNHA DA CONCHA TRASEIRA	UN	155	100,00	15.500,00
00051	00031785	TRAVA DO DENTE/UNHA NO ADAPTADOR/SUORTE - VOLVO L60F	UN	40	41,92	1.676,80
00052	00031788	TRAVA DO DENTE/UNHA NO ADAPTADOR/SUORTE AÇO ALTO TEOR DE CARBONO descrição: - faixa de dureza 270 a 350hb, resistência a tração mínima 90kgf/mm², com tratamento termico	UN	50	150,00	7.500,00
						746.708,32