



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
11º BATALHÃO DE INFANTARIA DE MONTANHA
(28º BI/1888 – REGIMENTO TIRADENTES)

ANEXO XIV
SERVIÇOS, MATERIAL DE CONSUMO E PERMANENTE PARA MANUTENÇÃO DE VIATURAS

Objetivos estratégicos:

- oferecer maior transparência no processo das futuras contratações, buscando, maior racionalização dos gastos;
- estabelecer os parâmetros que nortearão os futuros processos de registro de preços promovidos pela UG para aquisição de bens e contratação de serviços;
- executar as atividades relativas ao planejamento das necessidades de suprimento de materiais;
- promover e zelar pela eficiência dos estoques, evitando desperdícios;
- aperfeiçoar os processos de aquisição de bens e materiais de consumo; e
- sinalização para o mercado fornecedor a perspectiva das contratações públicas.

4.1 - Serviços de manutenção em viaturas									
Prioridade	Descrição Sucinta do Objeto	Unidade de Fornecimento	Quantidade	CATMAT / CATSER	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado	Forma de Contratação (Integral/Parcelada)	Centro de Custos	Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida)
1	serviço de capotaria e tapeçaria de caminhões	UND	01	13080	1990,90	1990,90	Integral	50072295	Garantir a disponibilidade das vtr
2	serviço de capotaria da viatura Land Rover (todos os modelos)	UND	02	13080	1400,27	2800,54	Integral	50072295	Garantir a disponibilidade das vtr
3	serviço de confecção do toldo completo da MBB ATEGO 1725	UND	01	13080	5.999,62	5.999,62	Integral	50072295	Garantir a disponibilidade das vtr
4	serviço de confecção do toldo completo da viatura militar Agrale Marruá AM20, AM 21	UND	01	13080	5.000,00	5.000,00	Integral	50072295	Garantir a disponibilidade das vtr
5	serviço de confecção do toldo completo da viatura militar Land Rover modelo Defender 110	UND	01	13080	4599,33	4599,33	Integral	50072295	Garantir a disponibilidade das

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

									vtr
6	serviço de confecção do toldo completo da viatura militar Land Rover modelo Defender 130	UND	01	13080	5000,00	5000,00	Integral	50072295	Garantir a disponibilidade das vtr
7	serviço de funilaria, lanternagem e pintura de viaturas AGRALE MARRUÁ (todos os modelos), LAND ROVER DEFENDER 90/110/130	UND	01	5894	3500,00	3500,00	Integral	50072295	Garantir a disponibilidade das vtr
TOTAL						28890,39			

ptt

4.2 – Material para manutenção em viaturas

Prioridade	Descrição Sucinta do Objeto	Unidade de Fornecimento	Quantidade	CATMAT / CATSER	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado	Forma de Contratação (Integral/Parcelada)	Centro de Custos	Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida)
1	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS MERCEDES-BENZ (ABNT NBR 15296)	UND	292,38	151059	1,00	292,38	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
2	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS MERCEDES-BENZ ATEGO (ABNT NBR 15296)	UND	8610,18	151059	1,00	8610,18	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
3	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS VOLKSWAGEN (ABNT NBR 15296)	UND	2544,66	151059	1,00	2544,66	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
4	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS WOLKSWAGEN WORKER (ABNT NBR 15296)	UND	13718,78	151059	1,00	13718,78	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

PLT

5	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS FORD (ABNT NBR 15296)	UND	2324,16	-151059	1,00	2324,16	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
6	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS FIAT (ABNT NBR 15296)	UND	4748,02	151059	1,00	4748,02	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
7	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS LAND ROVER (ABNT NBR 15296)	UND	3659,90	151059	1,00	3659,90	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
8	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS TOYOTA (ABNT NBR 15296)	UND	10868,24	151059	1,00	10868,24	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
9	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS AGRALE MARRUÁ (ABNT NBR 15296)	UND	19276,82	-151059	1,00	19276,82	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
10	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS NISSAN (ABNT NBR 15296)	UND	1756,20	151059	1,00	1756,20	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
11	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS IVECO (ABNT NBR 15296)	UND	271,17	151059	1,00	271,17	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
12	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS HONDA (ABNT NBR 15296)	UND	924,62	151059	1,00	924,62	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
13	PEÇAS E COMPONENTES COM AS MESMAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE DA PEÇA DE PRODUÇÃO ORIGINAL PARA VEÍCULOS PEUGEOT (ABNT NBR 15296)	UND	12529,02	151059	1,00	12529,02	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr

[Handwritten signature]

~~_____~~

[Handwritten signature]

84

TOTAL	R\$ 81524,13
-------	--------------

4.4 – Material de pintura automotiva									
Prioridade	Descrição Sucinta do Objeto	Unidade de Fornecimento	Quantidade	CATMAT / CATSER	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado	Forma de Contratação (Integral/Parcelada)	Centro de Custos	Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida)
1	Tinta automotiva branco alpino	UND	2	44970	72,00	144,00	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
2	Tinta automotiva vermelho terra	UND	14	44970	99,20	1388,00	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
3	Tinta automotiva verde floresta fosco	UND	24	44970	104,90	2517,60	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
4	Tinta automotiva preto fosco	UND	10	44970	99,20	992,00	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
5	Lixa seco P320	UND	1	294104	238,00	238,00	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
6	Lixa seco P400	UND	50	294104	2,88	144,00	Integral	5007229M	Garantir a disponibilidade das vtr
TOTAL						R\$ 5424,40			

[Handwritten signature]

4.5 – Equipamentos de oficina (permanente)									
Prioridade	Descrição Sucinta do Objeto	Unidade de Fornecimento	Quantidade	CATMAT /CATSER	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado	Forma de Contratação (Integral/Parcelada)	Centro de Custos	Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida)

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

mt

1	Desmontadora de pneu de ônibus e caminhões	UND	01	7870	30999,00	30999,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
2	Gaiola de proteção grade de segurança com 5 barras	UND	02	7870	1400,27	2201,16	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
3	Assentador de talão	UND	01	7870	849,47	849,47	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
4	Carregador de bateria	UND	01	150500	530,00	530,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
5	Alicate amperímetro digital com abertura da garra de 40mm	UND	02	126772	77,66	155,32	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
6	Máscara de solda com escurecimento automático	UND	01	151039	103,00	103,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

7	Furadeira 650W	UND	01	125440	346,95	346,95	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
8	Serra circular para madeira	UND	01	131520	415,58	415,58	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
9	Arco serra, lâmina serra: 10 e 12 pol	UND	02	262781	22,00	44,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
10	Jogo de punções tipo alfabeto	JG	01	70459	70,13	70,13	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
11	Chave de impacto pneumática ½"	UND	01	7870	383,60	383,60	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
12	Coletor óleo, material: aço carbono, acessórios: carrinho em ferro fundido, capacidade reservatório: 50 l	UND	02	240807	547,45	1094,90	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das

Handwritten initials

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

pl

									vtr
13	Talha manual, capacidade manual: 2.000 kg, altura elevação: 3 m.	UND	01	448195	591,97	591,97	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
14	Macaco hidráulico para caixa de transmissão com capacidade de 500kg.	UND	01	150476	1350,00	1350,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
15	Macaco Jacaré Hidráulico 3 Toneladas	UND	04	150476	1685,00	6740,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
16	Máquina lavadora, capacidade: 20 l, voltagem: 220 v	UND	01	448212	660,04	660,04	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
17	Engraxadeira com Sistema Contínuo	UND	01	126764	684,00	684,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
18	Cinto Paraquedista Evolution 3P Tamanho 2	UND	04	6734	240,00	960,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

MT

									disponibilidade das vtr
19	Alinhador de Direção Digital Wi-Fi à Laser Automotivo Dianteiro e Traseiro com Rack Azul	UND	01	7870	15700,00	15700,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
20	Jogo de Serra Copo para madeira. Contém 11 peças: 1 copo em aço 7/8"; 1 copo em aço 1"; 1 copo em aço 1-1/4"; 1 copo em aço 1-1/2"; 1 copo em aço 1-3/4"; 1 copo em aço 2"; 1 copo em aço 2-1/2"; 1 Adaptador para mandril 1/4"; 1 adaptador para mandril 3/8", 1 chave allen 1/4"; 1 maleta plástica.	JG	01	70459	68,95	68,95	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
21	Jogo composto por 19 brocas fabricadas em aço rápido HSS DIN 338 de 1,0 a 10,0mm com cobertura de titânio, oferecendo alta resistência.	JG	01	90743	113,49	113,49	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
22	Jogo de Fresas para Tupia Metal Duro para Madeira Haste 6 MM Kit com 12 Peças	JG	01	70459	143,17	143,17	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
23	Serra portátil, tipo: tico-tico, velocidade fita: 3200 rpm, potência: 500 w, tensão alimentação: 220, 230 v, características adicionais: corte em ângulo até 45°	UND	01	456801	489,90	489,90	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
TOTAL						R\$ 64.694,63			



MLT

4.5 – Equipamentos de oficina									
Prioridade	Descrição Sucinta do Objeto	Unidade de Fornecimento	Quantidade	CATMAT /CATSER	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado	Forma de Contratação (Integral/ Parcelada)	Centro de Custos	Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida)
1	ALICATE BICO CHATO E LONGO DE 6.1/2 POLEGADAS	UND	01	342367	95,00	95,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
2	Alicate de corte	UND	01	267266	19,40	19,40	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
3	Tesoura para cortar chapas 12 polegadas modelo "português"	UND	02	8249	64,00	128,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
4	Chave ajustável, material: aço, tamanho: 14 pol	UND	01	386810	39,00	39,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
5	Chave catraca reversível com encaixe 1/2 Pol	UND	02	139394	82,69	165,38	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr

MT

6	Alicate prensa terminal manual	UND		136760	59,00	59,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
7	Cabo de Força T de 1/2 pol	UND	04	474166	47,67	190,68	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
8	Cabo de Força T de 3/8 pol	UND	04	474166	35,93	143,72	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
9	Torquímetro de estalo, com as seguintes características: acabamento cromado, encaixe: 1/2"	UND	01	150720	294,95	294,95	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
10	Colete segurança	UND	10	220531	22,65	226,50	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das vtr
11	Óculos proteção	UND	06	417399	16,50	99,00	Integral	5007229M	Suprir a oficina com ferramentas e equipamento para garantir a disponibilidade das

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

									vtr
TOTAL						R\$ 1832,33			

São João del Rei – MG, 31 dezembro de 2021



CARLOS MOÍSES TEIXEIRA – 2º Ten
Cmt Pel Mnt Trnp do 11º B I Mth

no tmp:

AUREO DE ASSIS VIEIRA – Cap
Chefe da SALC do 11º B I Mth



JFM

JARDSON PATRÍCIO FERREIRA MARTINS – Cap
Fiscal Administrativo do 11º B I Mth



THIAGO MARCELINO PAIS – Maj
Ordenador de Despesas do 11º B I Mth