



ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

A Prefeitura Municipal de Bannach - PA, pessoa jurídica de direito público, devidamente escrito no CNPJ:01.595.320/0001-02, com sede na Avenida Paraná nº27 – Centro – Bannach – PA., resolve formalizar a seguinte solicitação para fins licitatórios, com o objeto mais abaixo discriminado, amparado legalmente pela Lei Federal nº 10.520, Lei do Pregão, de 17 de julho de 2012 e Lei Federal 8.666, Lei Geral das Licitações de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores.

26

1 – OBJETO

1.1. A presente licitação tem como objetivo: **Registro de Preço para futura, eventual e parcelada aquisição de materiais elétricos em geral e acessórios para serem utilizados pela frota de veículos, caminhões, ônibus e maquina pesadas da Prefeitura Municipal de Bannach - PA e suas secretarias**, de acordo com as especificações, quantidades, estimativas e condições constantes deste Termo de Referência.

2 – JUSTIFICATIVA

2.1. Solicita-se a aquisição amparada por ata registro de preços, a qual permite a esta Prefeitura realizar suas aquisições em consonância com as demandas surgidas, sem a necessidade de previa manifestação orçamentária, salvaguardando-se de qualquer excesso, quando desnecessário, além de se conseguir melhores condições para aquisição através do procedimento licitatório realizado com maior número de interessados na comercialização dos mesmos.

2.2. Aquisição de materiais elétricos em geral e acessórios para serem utilizados pela frota de veículos, caminhões, ônibus e maquina pesadas da Prefeitura Municipal de Bannach - PA e suas secretarias, justifica-se em razão das necessidades em atender os serviços essenciais e imprescindíveis da Prefeitura, visando assim atender as necessidades das Secretarias Municipais de Administração, Educação, Saúde, Assistência Social, e outros.

3 - META FISICA

3.1. Viabilizar a aquisição para o ano, propiciando o: Registro de Preço para futura, eventual e parcelada aquisição de materiais elétricos em geral e acessórios para serem utilizados pela frota de veículos, caminhões, ônibus e maquina pesadas da Prefeitura Municipal de Bannach - PA e suas secretarias.

4 - LOCAL DE ENTREGA

4.1. As entregas inerentes ao objeto deverão ser efetuadas de forma fracionada, no almoxarifado central da Prefeitura Municipal de Bannach – PA, situado na Avenida Paraná nº27 – Centro - Bannach – PA, de 08:00 as 14:00 horas, de segunda a sexta feira, exceto feriado, conforme a solicitação por meio de requisição expedida pelo Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de Bannach – PA.

5 – FORMA E PRAZO DE ENTREGA

5.1. Os fornecimentos realizados em decorrência do contrato oriundo desta licitação deverão ocorrer de forma imediata, 05 (cinco) dias conforme requisição/solicitação expedida pelo Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de Bannach - PA.



5.2. Os produtos poderão ser solicitados sempre que necessário, de forma fracionada conforme as demandas surgidas.

6 - DA VIGENCIA DO REGISTRO DE PREÇOS

6.1. A Ata de registro de preços terá a validade de 12 meses, podendo ser firmado contrato/empenho para aquisição dos itens registrados em ata durante este período.

7 - DO ORGÃO GERENCIADOR DA ATA

7.1. O gerenciamento da Ata referente a esta solicitação caberá a **Prefeitura Municipal** de Bannach - PA.

8 – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1 A ata de registro de preços poderá ser usada por todos os órgãos da administração pública, desde que autorizado expressamente pelo órgão gerenciador, observando o disposto no decreto Municipal de Regulamentação do Registro de Preços.

9 – DA FORMALIZAÇÃO E VIGÊNCIA DO CONTRATO

9.1. Para a aquisição em tela será formalizada em Contrato Administrativo, estabelecendo em suas cláusulas todas as condições, obrigações e responsabilidades entre as partes, empresa considerada vencedora.

9.2. Por se tratar de Sistema de Registro de Preços o prazo de vigência do contrato será estabelecido no momento de solicitação de contratação da Empresa vencedora do certame.

9.3. O momento de contratação será um ato unilateral do órgão gerenciador da ata, e será definido conforme critérios e disponibilidade orçamentária do mesmo, não cabendo a beneficiária da ata exigir imediata contratação dos itens licitados, assim como a quantidade a ser contratada.

10 - DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

10.1 Comprovação de que a contratada forneceu itens compatíveis em características com o objeto da licitação através da apresentação de, no mínimo, a 01 (um) atestado de desempenho anterior, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprobatório da capacidade técnica para atendimento ao objeto da presente licitação.

11- DO ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO

11.1. A entrega dos itens será acompanhada e fiscalizada pelo Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Bannach, simultaneamente com o gestor de contratos.

11.1. A presença da fiscalização da Secretaria não elide nem diminui a responsabilidade da empresa contratada.

12. RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

12.1. Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, entregas, impostos, taxas, encargos, royalties, decorrentes do fornecimento dos produtos, sem qualquer ônus para a Prefeitura Municipal de Bannach – PA.

12.2. Manter a compatibilidade com as obrigações assumidas durante todo o contrato.

- 12.3. Substituir às suas expensas, todo e qualquer produto que esteja em desacordo com as especificações exigidas e padrões de qualidade exigidos.
- 12.4. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrente de sua culpa ou dolo até a entrega dos produtos.
- 12.5. Responsabilizar-se pelo fiel cumprimento do prazo de entrega dos produtos.
- 12.6. Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela Administração, durante a execução do contrato.
- 12.7. Comprovar a capacidade de exeqüibilidade da proposta quando assim solicitado pelo órgão contratante, no tocante ao preço ofertado e as marcas descritas na proposta.

13. DA GARANTIA

- 13.1. Todos os itens a serem adquiridos deverão possuir garantia de qualidade, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor.

14. DAS ESPECIFICAÇÕES MINIMAS

- 14.1. Os produtos a serem fornecidos deverão ser novos e sem utilização anterior, originais e de boa qualidade, livres de defeitos, imperfeições e outros vícios que impeçam ou reduzam sua usabilidade e deverá atender rigorosamente às prescrições estabelecidas na planilha descritiva.
- 14.2. As especificações contidas na planilha descritiva foram obtidas através de estudos técnicos preliminares realizados pelo setor competente desta Prefeitura, visando unicamente à qualidade dos produtos a serem adquiridos.

15. RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE

- 15.1. Rejeitar todo e qualquer produto que não atendam aos requisitos constantes nas especificações na planilha descritiva;
- 15.2. Efetuar o pagamento na forma e no prazo estabelecido no Contrato e/ou Empenho.

16. PENALIDADES

- 16.1. Em caso de erro de execução do contrato, execução imperfeita, mora de execução, inadimplemento contratual ou não veracidade das informações prestadas, a Licitante ou a Contratada está sujeita às sanções dispostas em Lei e nos termos do contrato acertado entre as partes.

17. DO VALOR

- 17.1. O valor máximo proposto pela **Prefeitura Municipal de Bannach** para a aquisição será o valor médio alcançado na ampla pesquisa de mercado a ser realizada pelo departamento competente.

18. DA ORIGEM DO RECURSO E DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA

- 18.1. As despesas serão pagas com os recursos próprios da **Prefeitura Municipal de Bannach**, por se tratar de Sistema de Registro de Preços (SRP) a indicação orçamentária será feita no momento de lavratura do contrato.

19. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- 19.1. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após apresentação de nota Fiscal discriminada de acordo com a Ordem de compras e acompanhada de medição comprobatória de entrega assinada pelo responsável de fiscalização do contrato.
- 19.2. O pagamento será creditado em favor da contratada, através de ordem bancária, contra qualquer banco indicado na proposta, devendo para isto, ficar explicitado o nome, número da agência e o número da conta corrente em que deverá ser efetivado o crédito.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



- 19.3. Nenhum pagamento será efetuado a Empresa Contratada se a mesma não estiver em dias com suas regularidades fiscais e trabalhistas



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



ANEXO II
PLANILHA DESCRITIVA COM VALOR ESTIMADO

AQUISIÇÃO DE PEÇAS ELÉTRICAS 2023.					
MOTONIVELADORA (PATROL)- NEW HOLLAND RG				MÉDIA	
140					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	BOBINA PARTIDA MOTOR PARTIDA	UNID	10		
2	BUZINA	UNID	6		
3	CABO BATERIA 50 MM	MT	20		
4	CHAVE DE LUZ	UNID	10		
5	CHAVE SETA	UNID	10		
6	COMUTADOR DE FAROL	UNID	10		
7	COMUTADOR IGNIÇÃO	UNID	20		
8	CORREIA	UNID	10		
9	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	10		
10	FAROL	UNID	6		
11	FUSIVEL	UNID	20		
12	IMPULSOR PARTIDA	UNID	10		
13	INDUZIDO PARTIDA	UNID	10		
14	LAMPADA FAROL	UNID	20		
15	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	6		
16	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	6		
17	MANCAL ALTERNADOR	UNID	10		
18	MANCAL MOTOR PARTIDA	UNID	10		
19	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
20	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	10		
21	RELE BUZINA	UNID	6		
22	RELE FAROL	UNID	10		
23	RELOGIO PRESSAO OLEO	UNID	10		
24	RELOGIO TEMPERATURA	UNID	10		
25	RELOGIO TEMPERATURA CONVERSOR	UNID	10		
26	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	10		
27	ROTOR ALTERNADOR	UNID	10		
28	SUORTE ESCOVA PARTIDA	UNID	10		
29	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
MOTONIVELADORA (PATROL) CATERPILAR 120K					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
30	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	6		
31	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	10		
32	BENDIX PARTIDA	UNID	10		
33	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	10		
34	BUZINA	UNID	6		
35	CABO BATERIA 50 MM	MT	20		
36	CHAVE FAROL	UNID	12		
37	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
38	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	10		
39	CORREIA	UNID	12		
40	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	10		
41	FAROL	UNID	12		
42	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
43	HORIMETRO	UNID	12		
44	INDUZIDO PARTIDA	UNID	10		
45	INTERRUPTOR PRESSÃO OLEO	UNID	12		
46	LAMPADA FAROL	UNID	20		
47	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	6		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



31

48	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	6		
49	MANCAL ALTERNADOR	UNID	10		
50	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	6		
51	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	10		
52	RELOGIO PRESSAO OLEO	UNID	12		
53	RELOGIO TEMPERATURA	UNID	12		
54	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	12		
55	ROTOR ALTERNADOR	UNID	10		
56	SUPORTE ESCOVA	UNID	12		
57	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
58	TERMINAL PONTEIRA	UNID	20		
RETRO-ESCAVADEIRA - J.C.B 3C PLUS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
59	CORREIA E ALTERN 02101906	UND	4		
60	CORREIA HELICE RETRO JCB 320/08598	UND	6		
61	FAROL	UND	8		
CAMINHÃO CAÇAMBA VOLKS 26280					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
62	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	10		
63	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	20		
64	BENDIX PARTIDA	UNID	20		
65	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	20		
66	BUZINA	UNID	10		
67	CABO BATERIA 50 MM	MT	40		
68	CHAVE FAROL	UNID	20		
69	CHAVE GERAL	UNID	20		
70	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	20		
71	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	20		
72	CORREIA	UNID	20		
73	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	20		
74	FAROL	UNID	20		
75	FIO DE INSTALAÇÃO	MT	200		
76	HORIMETRO	UNID	20		
77	INDUZIDO PARTIDA	UNID	20		
78	INTERRUPTOR PRESSÃO OLEO	UNID	20		
79	LAMPADA FAROL	UNID	20		
80	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	20		
81	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	20		
82	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	5		
83	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	20		
84	RELOGIO PRESSAO OLEO	UNID	20		
85	RELOGIO TEMPERATURA	UNID	20		
86	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	20		
87	ROTOR ALTERNADOR	UNID	20		
88	SUPORTE ESCOVA	UNID	20		
89	TERMINAL BATERIA	UNID	40		
90	TERMINAL PONTEIRA	UNID	40		
CAMINHÃO CAÇAMBA IVECO 240 E22					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
91	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	6		
92	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
93	BENDIX PARTIDA	UNID	12		
94	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	12		
95	BUZINA	UNID	6		
96	CABO BATERIA 50 MM	MT	20		
97	CHAVE FAROL	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



32

98	CHAVE GERAL	UNID	12		
99	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
100	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	12		
101	CORREIA	UNID	12		
102	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	12		
103	FAROL	UNID	12		
104	FIO DE INSTALAÇÃO	MT	80		
105	HORIMETRO	UNID	12		
106	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
107	INTERRUPTOR PRESSÃO OLEO	UNID	12		
108	LAMPADA FAROL	UNID	20		
109	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	12		
110	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
111	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	6		
112	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		
113	RELOGIO PRESSAO OLEO	UNID	12		
114	RELOGIO TEMPERATURA	UNID	12		
115	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	12		
116	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
117	SUPORTE ESCOVA	UNID	12		
118	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
119	TERMINAL PONTEIRA	UNID	20		
TOTAL					
RETRO-ESCAVADEIRA RONDON 406					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
120	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	10		
121	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	20		
122	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	20		
123	BUZINA	UNID	10		
124	CHAVE GERAL	UNID	20		
125	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	20		
126	CORREIA	UNID	20		
127	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	20		
128	FAROL	UNID	20		
129	FIO INSTALAÇÃO	MT	200		
130	HORIMETRO	UNID	20		
131	INDUZIDO PARTIDA	UNID	20		
132	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO	UNID	20		
133	INTERRUPTOR PRESSÃO OLEO	UNID	8		
134	LAMPADA FAROL	UNID	40		
135	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	20		
136	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	20		
137	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	12		
138	ROTOR ALTERNADOR	UNID	20		
139	SUPORTE ESCOVA	UNID	20		
140	TERMINAL BATERIA	UNID	40		
141	TERMINAL PONTEIRA	UNID	40		
CAMINHÃO CAÇAMBA 13180					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
142	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	10		
143	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	20		
144	BENDIX PARTIDA	UNID	20		
145	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	20		
146	BUZINA	UNID	10		
147	CABO BATERIA 50 MM	MT	40		
148	CHAVE FAROL	UNID	20		
149	CHAVE GERAL	UNID	20		
150	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	20		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



33

151	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	20		
152	CORREIA	UNID	20		
153	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	20		
154	FAROL	UNID	20		
155	FIO DE INSTALAÇÃO	MT	200		
156	HORIMETRO	UNID	20		
157	INDUZIDO PARTIDA	UNID	20		
158	INTERRUPTOR PRESSÃO OLEO	UNID	20		
159	LAMPADA FAROL	UNID	40		
160	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	20		
161	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	20		
162	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	5		
163	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	20		
164	RELOGIO PRESSAO OLEO	UNID	20		
165	RELOGIO TEMPERATURA	UNID	20		
166	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	20		
167	ROTOR ALTERNADOR	UNID	20		
168	SUPORTE ESCOVA	UNID	20		
169	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
170	TERMINAL PONTEIRA	UNID	20		
CAMINHÃO CAÇAMBA 13190					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
171	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	5		
172	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	20		
173	BENDIX PARTIDA	UNID	20		
174	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	20		
175	BUZINA	UNID	10		
176	CABO BATERIA 50 MM	MT	40		
177	CHAVE FAROL	UNID	20		
178	CHAVE GERAL	UNID	20		
179	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	20		
180	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	20		
181	CORREIA	UNID	20		
182	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	20		
183	FAROL	UNID	20		
184	FIO DE INSTALAÇÃO	MT	200		
185	HORIMETRO	UNID	20		
186	INDUZIDO PARTIDA	UNID	20		
187	INTERRUPTOR PRESSÃO OLEO	UNID	20		
188	LAMPADA FAROL	UNID	40		
189	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	20		
190	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	20		
191	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	5		
192	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	20		
193	RELOGIO PRESSAO OLEO	UNID	20		
194	RELOGIO TEMPERATURA	UNID	20		
195	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	20		
196	ROTOR ALTERNADOR	UNID	20		
197	SUPORTE ESCOVA	UNID	20		
198	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
199	TERMINAL PONTEIRA	UNID	20		
TRATOR NEW HOLLAND 7630					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
200	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	5		
201	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
202	BENDIX PARTIDA	UNID	12		
203	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



34

204	BUZINA	UNID	6		
205	CHAVE FAROL	UNID	12		
206	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	12		
207	CORREIA	UNID	12		
208	FAROL	UNID	12		
209	FIO DE INSTALAÇÃO	MT	200		
210	HORIMETRO	UNID	12		
211	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO	UNID	12		
212	LAMPADA FAROL	UNID	20		
213	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	12		
214	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
215	MANCAL ALTERNADOR	UNID	12		
216	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	4		
217	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	10		
218	RELOGIO PRESSAO OLEO	UNID	12		
219	RELOGIO TEMPERATURA	UNID	12		
220	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
TOTAL					
TRATOR JHON DEERE 5705					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
221	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	4		
222	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
223	BENDIX PARTIDA	UNID	12		
224	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	12		
225	BUZINA	UNID	6		
226	CABO BATERIA 50 MM	UNID	20		
227	CHAVE FAROL	UNID	12		
228	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
229	CORREIA	UNID	12		
230	CORREIA JOHN DEERE DQ29594	PC	20		
231	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	12		
232	FAROL	UNID	12		
233	FIO DE INSTALAÇÃO	MT	200		
234	HORIMETRO	UNID	12		
235	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
236	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO	UNID	12		
237	LAMPADA FAROL	UNID	20		
238	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	12		
239	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
240	MANCAL ALTERNADOR	UNID	12		
241	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	4		
242	POLIA ALTERNADOR 37577	PC	20		
243	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
244	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	12		
245	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
246	SUPORTE ESCOVA	UNID	10		
247	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
TOTAL					
CAMINHÃO AGRALLE 10.000					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
248	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	5		
249	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
250	BENDIX PARTIDA	UNID	12		
251	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	12		
252	BUZINA	UNID	6		
253	CABO BATERIA 50 MM	UNID	20		
254	CHAVE FAROL	UNID	12		
255	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
256	CORREIA	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



35

257	CORREIA JOHN DEERE DQ29594	PC	20		
258	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	12		
259	FAROL	UNID	12		
260	FIO DE INSTALAÇÃO	MT	200		
261	HORIMETRO	UNID	12		
262	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
263	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO	UNID	12		
264	LAMPADA FAROL	UNID	20		
265	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	12		
266	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
267	MANCAL ALTERNADOR	UNID	12		
268	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	4		
269	POLIA ALTERNADOR 37577	PC	20		
270	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
271	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	12		
272	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
273	SUPORTE ESCOVA	UNID	10		
274	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
TRATOR MASSEFERGUISON 4265					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
275	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	5		
276	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
277	BENDIX PARTIDA	UNID	12		
278	BOBINA MOTOR PARTIDA	UNID	12		
279	BUZINA	UNID	6		
280	CHAVE FAROL	UNID	12		
281	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	12		
282	CORREIA	UNID	12		
283	FAROL	UNID	12		
284	FIO DE INSTALAÇÃO	MT	200		
285	HORIMETRO	UNID	12		
286	INTERRUPTOR PRESSAO OLEO	UNID	12		
287	LAMPADA FAROL	UNID	20		
288	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	12		
289	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
290	MANCAL ALTERNADOR	UNID	12		
291	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	4		
292	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	10		
293	RELOGIO PRESSAO OLEO	UNID	12		
294	RELOGIO TEMPERATURA	UNID	12		
295	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
FIAT UNO MILLE FAIRE 2010					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
296	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	4		
297	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
298	BICO INJETOR	UNID	20		
299	BOBINA IGNIÇÃO	UNID	12		
300	BOMBA COMBUSTIVEL	UNID	12		
301	CABO VELAS	UNID	20		
302	CAR 80	UNID	12		
303	CHAVE DE SETA	UNID	12		
304	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
305	CHAVE LIMPADOR	UNID	12		
306	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	6		
307	COMUTADOR IGNIÇÃO	UNID	12		
308	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
309	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



36

310	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
311	CORREIA DENTADA	UNID	12		
312	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
313	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	12		
314	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
315	FAROL	UNID	12		
316	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
317	FILTRO COMBUSTIVEL	UNID	12		
318	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
319	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
320	GAS AR CONDICIONADO	UNID	12		
321	IMOBILIZADOR	UNID	12		
322	IMPULSOR PARTIDA	UNID	12		
323	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
324	KIT BICO INJETOR	UNID	12		
325	LAMPADA FAROL	UNID	30		
326	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
327	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	12		
328	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	100		
329	MANGUEIRA COMBUSTIVEL	MT	100		
330	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	6		
331	PAINEL COMPLETO	UNID	6		
332	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	6		
333	PALHETA LIMPADOR	UNID	12		
334	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	12		
335	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
336	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	12		
337	REGULADOR PRESSÃO	UNID	12		
338	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		
339	RELE INJEÇÃO	UNID	12		
340	ROLAMENTO 6003	UNID	12		
341	ROLAMENTO 6203	UNID	12		
342	ROLAMENTO 6303	UNID	12		
343	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
344	SENSOR POSIÇÃO D EBORBOLETA	UNID	12		
345	SENSOR VELOCIDADE	UNID	12		
346	SONDA LAMBDA	UNID	12		
347	SUPORTE ESCOVA	UNID	12		
348	TAMPA DISTRIBUIÇÃO	UNID	12		
349	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
350	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
351	TERMINAL DE BATERIA	UNID	20		
352	UNIDADE COMANDO	UNID	12		
353	VELA	UNID	20		
CAMINHONETE RANGER- FORD 2018					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
354	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	2		
355	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	20		
356	BUZINA	UNID	10		
357	CHAVE DE SETA	UNID	10		
358	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	2		
359	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
360	CORREIA ALTERNADOR	UNID	20		
361	CORREIA AR CONDICIONADO	UNID	20		
362	CORREIA DIREÇÃO HIDRAULIC	UNID	20		
363	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	20		
364	EMBREAGEM MOTOR PARTIDA	UNID	10		
365	ESCOVA ALTERNADOR	UNID	20		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



37

366	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
367	FAROL	UNID	20		
368	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	20		
369	FILTRO AR CONDICIONADO	UNID	20		
370	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
371	FIO INSTALAÇÃO	MT	200		
372	GAS AR CONDICIONADO	UNID	20		
373	INDUZIDO MOTOR PARTIDA	UNID	20		
374	LAMPADA 1034 12V	UNID	30		
375	LAMPADA 1141 12V	UNID	30		
376	LAMPADA PINGO DAGUA	UNID	30		
377	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	10		
378	LANTERNA PARA-COQUE	UNID	12		
379	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	10		
380	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	20		
381	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	200		
382	MOTOR LIMPADOR	UNID	10		
383	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	5		
384	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	4		
385	PALHETA LIMPADOR	UNID	20		
386	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	20		
387	PONTEIRA BATERIA	UNID	40		
388	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	20		
389	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	20		
390	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	20		
391	ROTOR ALTERNADOR	UNID	20		
392	SENSOR PRESSAO OLEO	UNID	20		
393	SENSOR TEMPERATURA	UNID	20		
394	SUPORTE ESCOVA PARTIDA	UNID	20		
395	TENSOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
396	TERMINAL BATERIA	UNID	40		
RANGER - FORD (SAMÚ)					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
397	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	4		
398	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
399	BUZINA	UNID	6		
400	CHAVE DE SETA	UNID	6		
401	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	4		
402	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
403	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
404	CORREIA AR CONDICIONADO	UNID	12		
405	CORREIA DIREÇÃO HIDRAULIC	UNID	12		
406	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
407	EMBREAGEM MOTOR PARTIDA	UNID	6		
408	ESCOVA ALTERNADOR	UNID	12		
409	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
410	FAROL	UNID	12		
411	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
412	FILTRO AR CONDICIONADO	UNID	12		
413	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
414	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
415	GAS AR CONDICIONADO	UNID	12		
416	INDUZIDO MOTOR PARTIDA	UNID	12		
417	LAMPADA 1034 12V	UNID	16		
418	LAMPADA 1141 12V	UNID	16		
419	LAMPADA PINGO DAGUA	UNID	16		
420	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	6		
421	LANTERNA PARA-COQUE	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



38

422	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	6		
423	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	12		
424	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	100		
425	MOTOR LIMPADOR	UNID	6		
426	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	5		
427	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	4		
428	PALHETA LIMPADOR	UNID	12		
429	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	12		
430	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
431	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	12		
432	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		
433	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	12		
434	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
435	SENSOR PRESSAO OLEO	UNID	12		
436	SENSOR TEMPERATURA	UNID	12		
437	SUPORTE ESCOVA PARTIDA	UNID	12		
438	TENSOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
439	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
ONIBUS MERCEDES 13X18					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
440	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	5		
441	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	20		
442	CAR 80	UNID	20		
443	CHAVE DE SETA	UNID	20		
444	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	20		
445	CHAVE LIMPADOR	UNID	20		
446	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	5		
447	COMUTADOR IGNIÇÃO	UNID	20		
448	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
449	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	30		
450	CORREIA ALTERNADOR	UNID	20		
451	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	20		
452	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	20		
453	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
454	FAROL	UNID	20		
455	FILTRO COMBUSTIVEL	UNID	20		
456	FIO INSTALAÇÃO	MT	200		
457	IMOBILIZADOR	UNID	20		
458	IMPULSOR PARTIDA	UNID	20		
459	INDUZIDO PARTIDA	UNID	20		
460	LAMPADA FAROL	UNID	60		
461	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	20		
462	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	5		
463	PAINEL COMPLETO	UNID	20		
464	PALHETA LIMPADOR	UNID	30		
465	PONTEIRA BATERIA	UNID	40		
466	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	20		
467	RELE INJEÇÃO	UNID	20		
468	ROLAMENTO 6003	UNID	20		
469	ROLAMENTO 6203	UNID	20		
470	ROLAMENTO 6303	UNID	20		
471	ROTOR ALTERNADOR	UNID	2		
472	SENSOR VELOCIDADE	UNID	20		
473	SUPORTE ESCOVA	UNID	10		
474	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	UNID	20		
475	TERMINAL BATERIA	UNID	40		
MICRO-ONIBUS VOLARE 4X4 2014					



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



39

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
476	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	6		
477	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
478	BICO INJETOR	UNID	20		
479	CAR 80	UNID	12		
480	CHAVE DE SETA	UNID	12		
481	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
482	CHAVE LIMPADOR	UNID	12		
483	COMUTADOR IGNIÇÃO	UNID	12		
484	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	12		
485	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
486	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	12		
487	FAROL	UNID	12		
488	FILTRO COMBUSTIVEL	UNID	12		
489	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
490	IMPULSOR PARTIDA	UNID	12		
491	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
492	LAMPADA FAROL	UNID	30		
493	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
494	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	4		
495	PAINEL COMPLETO	UNID	5		
496	PALHETA LIMPADOR	UNID	12		
497	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
498	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		
499	ROLAMENTO 6003	UNID	12		
500	ROLAMENTO 6203	UNID	12		
501	ROLAMENTO 6303	UNID	12		
502	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
503	SENSOR VELOCIDADE	UNID	12		
504	SUPORTE ESCOVA	UNID	12		
505	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
506	TERMINAL BATERIA	UNID	12		
507	UNIDADE COMANDO	UNID	6		
MICRO-ONIBUS VOLARE 2012					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
508	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	6		
509	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
510	BICO INJETOR	UNID	20		
511	CAR 80	UNID	12		
512	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
513	CHAVE LIMPADOR	UNID	12		
514	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	3		
515	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
516	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
517	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
518	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
519	FAROL	UNID	12		
520	FILTRO COMBUSTIVEL	UNID	12		
521	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
522	IMPULSOR PARTIDA	UNID	12		
523	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
524	LAMPADA FAROL	UNID	30		
525	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
526	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	4		
527	PAINEL COMPLETO	UNID	5		
528	PALHETA LIMPADOR	UNID	12		
529	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
530	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



531	ROLAMENTO 6003	UNID	12		
532	ROLAMENTO 6203	UNID	12		
533	ROLAMENTO 6303	UNID	12		
534	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
535	SENSOR VELOCIDADE	UNID	12		
536	SUPORTE ESCOVA	UNID	6		
537	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
538	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
539	UNIDADE COMANDO	UNID	6		
FORD KAR 2018					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
540	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	3		
541	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
542	BICO INJETOR	UNID	20		
543	BOBINA IGNIÇÃO	UNID	12		
544	BOMBA COMBUSTIVEL	UNID	12		
545	CABO VELAS	UNID	20		
546	CAR 80	UNID	12		
547	CHAVE DE SETA	UNID	12		
548	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
549	CHAVE LIMPADOR	UNID	12		
550	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	3		
551	COMUTADOR IGNIÇÃO	UNID	12		
552	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	4		
553	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	12		
554	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
555	CORREIA DENTADA	UNID	12		
556	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
557	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	12		
558	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
559	FAROL	UNID	12		
560	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
561	FILTRO COMBUSTIVEL	UNID	12		
562	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
563	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
564	GAS AR CONDICIONADO	UNID	12		
565	IMOBILIZADOR	UNID	12		
566	IMPULSOR PARTIDA	UNID	12		
567	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
568	KIT BICO INJETOR	UNID	12		
569	LAMPADA FAROL	UNID	30		
570	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
571	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	12		
572	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	100		
573	MANGUEIRA COMBUSTIVEL	MT	100		
574	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	6		
575	PAINEL COMPLETO	UNID	12		
576	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	6		
577	PALHETA LIMPADOR	UNID	12		
578	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	12		
579	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
580	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	12		
581	REGULADOR PRESSÃO	UNID	12		
582	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		
583	RELE INJEÇÃO	UNID	12		
584	ROLAMENTO 6003	UNID	12		
585	ROLAMENTO 6203	UNID	12		
586	ROLAMENTO 6303	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



41

587	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
588	SENSOR POSIÇÃO D EBOBOLETA	UNID	12		
589	SENSOR VELOCIDADE	UNID	12		
590	SONDA LAMBDA	UNID	12		
591	SUORTE ESCOVA	UNID	12		
592	TAMPA DISTRIBUIÇÃO	UNID	12		
593	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
594	TERMINAL BATERIA	UNID	12		
595	TERMINAL DE BATERIA	UNID	20		
596	UNIDADE COMANDO	UNID	12		
597	VELA	UNID	20		
GOL G5					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
598	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	5		
599	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	20		
600	BICO INJETOR	UNID	40		
601	BOBINA IGNIÇÃO	UNID	20		
602	BOMBA COMBUSTIVEL	UNID	20		
603	CABO VELAS	UNID	20		
604	CAR 80	UNID	20		
605	CHAVE DE SETA	UNID	12		
606	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	20		
607	CHAVE LIMPADOR	UNID	12		
608	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	5		
609	COMUTADOR IGNIÇÃO	UNID	20		
610	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
611	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	20		
612	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
613	CORREIRA DENTADA	UNID	12		
614	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	20		
615	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	20		
616	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
617	FAROL	UNID	20		
618	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	20		
619	FILTRO COMBUSTIVEL	UNID	20		
620	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
621	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
622	GAS AR CONDICIONADO	UNID	20		
623	IMOBILIZADOR	UNID	20		
624	IMPULSOR PARTIDA	UNID	20		
625	INDUZIDO PARTIDA	UNID	20		
626	KIT BICO INJETOR	UNID	20		
627	LAMPADA FAROL	UNID	30		
628	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	20		
629	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	20		
630	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	150		
631	MANGUEIRA COMBUSTIVEL	MT	100		
632	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	5		
633	PAINEL COMPLETO	UNID	5		
634	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	5		
635	PALHETA LIMPADOR	UNID	30		
636	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	20		
637	PONTEIRA BATERIA	UNID	40		
638	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	20		
639	REGULADOR PRESSÃO	UNID	20		
640	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	20		
641	RELE INJEÇÃO	UNID	20		
642	ROLAMENTO 6003	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



42

643	ROLAMENTO 6203	UNID	12		
644	ROLAMENTO 6303	UNID	12		
645	ROTOR ALTERNADOR	UNID	20		
646	SENSOR POSIÇÃO D EBORBOLETA	UNID	20		
647	SENSOR VELOCIDADE	UNID	20		
648	SONDA LAMBDA	UNID	20		
649	SUPORTE ESCOVA	UNID	20		
650	TAMPA DISTRIBUIÇÃO	UNID	20		
651	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
652	TERMINAL BATERIA	UNID	40		
653	TERMINAL DE BATERIA	UNID	40		
654	UNIDADE COMANDO	UNID	12		
655	VELA	UNID	20		
SIENA 2014 1.0					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
656	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	6		
657	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
658	BICO INJETOR	UNID	20		
659	BOBINA IGNIÇÃO	UNID	12		
660	BOMBA COMBUSTIVEL	UNID	12		
661	CABO VELAS	UNID	20		
662	CAR 80	UNID	12		
663	CHAVE DE SETA	UNID	12		
664	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
665	CHAVE LIMPADOR	UNID	12		
666	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	4		
667	COMUTADOR IGNIÇÃO	UNID	12		
668	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	5		
669	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	12		
670	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
671	CORREIA DENTADA	UNID	12		
672	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
673	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	12		
674	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
675	FAROL	UNID	12		
676	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
677	FILTRO COMBUSTIVEL	UNID	12		
678	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
679	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
680	GAS AR CONDICIONADO	UNID	12		
681	IMOBILIZADOR	UNID	12		
682	IMPULSOR PARTIDA	UNID	12		
683	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
684	KIT BICO INJETOR	UNID	12		
685	LAMPADA FAROL	UNID	30		
686	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
687	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	12		
688	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	100		
689	MANGUEIRA COMBUSTIVEL	MT	100		
690	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	3		
691	PAINEL COMPLETO	UNID	3		
692	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	3		
693	PALHETA LIMPADOR	UNID	12		
694	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	12		
695	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
696	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	12		
697	REGULADOR PRESSÃO	UNID	12		
698	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



43

699	RELE INJEÇÃO	UNID	12		
700	ROLAMENTO 6003	UNID	12		
701	ROLAMENTO 6203	UNID	12		
702	ROLAMENTO 6303	UNID	12		
703	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
704	SENSOR POSIÇÃO D EBORBOLETA	UNID	12		
705	SENSOR VELOCIDADE	UNID	12		
706	SONDA LAMBDA	UNID	12		
707	SUPORTE ESCOVA	UNID	12		
708	TAMPA DISTRIBUIÇÃO	UNID	12		
709	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
710	TERMINAL DE BATERIA	UNID	20		
711	UNIDADE COMANDO	UNID	12		
712	VELA	UNID	20		
DUCATO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
713	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	3		
714	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
715	BICO INJETOR	UNID	20		
716	BOMBA COMBUSTIVEL	UNID	12		
717	CAR 80	UNID	12		
718	CHAVE DE SETA	UNID	12		
719	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
720	CHAVE LIMPADOR	UNID	12		
721	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	3		
722	COMUTADOR IGNIÇÃO	UNID	12		
723	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
724	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	12		
725	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
726	CORREIA DENTADA	UNID	12		
727	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
728	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	12		
729	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
730	FAROL	UNID	12		
731	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
732	FILTRO COMBUSTIVEL	UNID	12		
733	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
734	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
735	GAS AR CONDICIONADO	UNID	12		
736	IMOBILIZADOR	UNID	12		
737	IMPULSOR PARTIDA	UNID	12		
738	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
739	KIT BICO INJETOR	UNID	12		
740	LAMPADA FAROL	UNID	30		
741	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
742	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	12		
743	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	100		
744	MANGUEIRA COMBUSTIVEL	MT	100		
745	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	3		
746	PAINEL COMPLETO	UNID	3		
747	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	3		
748	PALHETA LIMPADOR	UNID	12		
749	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	12		
750	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
751	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	12		
752	REGULADOR PRESSÃO	UNID	12		
753	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		
754	RELE INJEÇÃO	UNID	12		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



44

755	ROLAMENTO 6003	UNID	12		
756	ROLAMENTO 6203	UNID	12		
757	ROLAMENTO 6303	UNID	12		
758	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
759	SENSOR POSIÇÃO D EBOBOLETA	UNID	12		
760	SENSOR VELOCIDADE	UNID	12		
761	SONDA LAMBDA	UNID	12		
762	SUORTE ESCOVA	UNID	12		
763	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
764	TERMINAL DE BATERIA	UNID	20		
765	UNIDADE COMANDO	UNID	12		
766	VELA	UNID	20		
L 200 TRITON 2018					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
767	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	4		
768	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	20		
769	BUZINA	UNID	10		
770	CHAVE DE SETA	UNID	10		
771	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	4		
772	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
773	CORREIA ALTERNADOR	UNID	20		
774	CORREIA AR CONDICIONADO	UNID	20		
775	CORREIA DIREÇÃO HIDRAULIC	UNID	20		
776	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	20		
777	EMBREAGEM MOTOR PARTIDA	UNID	10		
778	ESCOVA ALTERNADOR	UNID	20		
779	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
780	FAROL	UNID	20		
781	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	20		
782	FILTRO AR CONDICIONADO	UNID	20		
783	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
784	FIO INSTALAÇÃO	MT	200		
785	GAS AR CONDICIONADO	UNID	20		
786	INDUZIDO MOTOR PARTIDA	UNID	20		
787	LAMPADA 1034 12V	UNID	30		
788	LAMPADA 1141 12V	UNID	30		
789	LAMPADA PINGO D'AGUA	UNID	30		
790	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	10		
791	LANTERNA PARA-COQUE	UNID	12		
792	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	10		
793	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	20		
794	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	200		
795	MOTOR LIMPADOR	UNID	10		
796	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	5		
797	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	4		
798	PALHETA LIMPADOR	UNID	20		
799	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	20		
800	PONTEIRA BATERIA	UNID	40		
801	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	20		
802	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	20		
803	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	20		
804	ROTOR ALTERNADOR	UNID	20		
805	SENSOR PRESSAO OLEO	UNID	20		
806	SENSOR TEMPERATURA	UNID	20		
807	SUORTE ESCOVA PARTIDA	UNID	20		
808	TENSOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
809	TERMINAL BATERIA	UNID	40		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



AMBULANCIA DUBLO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
810	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	6		
811	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
812	BICO INJETOR	UNID	20		
813	BOBINA IGNIÇÃO	UNID	12		
814	BOMBA COMBUSTIVEL	UNID	12		
815	CABO VELAS	UNID	20		
816	CAR 80	UNID	12		
817	CHAVE DE SETA	UNID	12		
818	CHAVE IGNIÇÃO	UNID	12		
819	CHAVE LIMPADOR	UNID	12		
820	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	3		
821	COMUTADOR IGNIÇÃO	UNID	12		
822	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	4		
823	CONJUNTO RETIFICADOR	UNID	12		
824	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
825	CORREIA DENTADA	UNID	12		
826	EMBREGEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
827	ESTATOR ALTERNADOR	UNID	12		
828	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
829	FAROL	UNID	12		
830	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
831	FILTRO COMBUSTIVEL	UNID	12		
832	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
833	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
834	GAS AR CONDICIONADO	UNID	12		
835	IMOBILIZADOR	UNID	12		
836	IMPULSOR PARTIDA	UNID	12		
837	INDUZIDO PARTIDA	UNID	12		
838	KIT BICO INJETOR	UNID	12		
839	LAMPADA FAROL	UNID	30		
840	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	12		
841	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	12		
842	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	100		
843	MANGUEIRA COMBUSTIVEL	MT	100		
844	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	6		
845	PAINEL COMPLETO	UNID	6		
846	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	6		
847	PALHETA LIMPADOR	UNID	12		
848	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	12		
849	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
850	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	12		
851	REGULADOR PRESSÃO	UNID	12		
852	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		
853	RELE INJEÇÃO	UNID	12		
854	ROLAMENTO 6003	UNID	12		
855	ROLAMENTO 6203	UNID	12		
856	ROLAMENTO 6303	UNID	12		
857	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
858	SENSOR POSIÇÃO D EBORBOLETA	UNID	12		
859	SENSOR VELOCIDADE	UNID	12		
860	SONDA LAMBDA	UNID	12		
861	SUPORTE ESCOVA	UNID	12		
862	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
863	TERMINAL DE BATERIA	UNID	20		
864	UNIDADE COMANDO	UNID	12		
865	VELA	UNID	20		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



VAN IVECO DAILE 2018					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
866	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	4		
867	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	12		
868	BUZINA	UNID	6		
869	CHAVE DE SETA	UNID	6		
870	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	4		
871	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
872	CORREIA ALTERNADOR	UNID	12		
873	CORREIA AR CONDICIONADO	UNID	12		
874	CORREIA DIREÇÃO HIDRAULIC	UNID	12		
875	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
876	ESCOVA ALTERNADOR	UNID	12		
877	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
878	FAROL	UNID	12		
879	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	12		
880	FILTRO AR CONDICIONADO	UNID	12		
881	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
882	FIO INSTALAÇÃO	MT	100		
883	GAS AR CONDICIONADO	UNID	12		
884	INDUZIDO MOTOR PARTIDA	UNID	12		
885	LAMPADA 1034 12V	UNID	16		
886	LAMPADA 1141 12V	UNID	16		
887	LAMPADA PINGO D'AGUA	UNID	16		
888	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	6		
889	LANTERNA PARA-COQUE	UNID	12		
890	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	6		
891	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	12		
892	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	100		
893	MOTOR LIMPADOR	UNID	6		
894	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	5		
895	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	4		
896	PALHETA LIMPADOR	UNID	12		
897	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	12		
898	PONTEIRA BATERIA	UNID	20		
899	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	12		
900	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	12		
901	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	12		
902	ROTOR ALTERNADOR	UNID	12		
903	SENSOR PRESSAO OLEO	UNID	12		
904	SENSOR TEMPERATURA	UNID	12		
905	SUPORTE ESCOVA PARTIDA	UNID	12		
906	TENSOR AR CONDICIONADO	UNID	12		
907	TERMINAL BATERIA	UNID	20		
FORD- RANGER SAMÚ 2012					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
908	ALTERNADOR COMPLETO	UNID	4		
909	AUTOMATICO PARTIDA	UNID	20		
910	BUZINA	UNID	10		
911	CHAVE DE SETA	UNID	10		
912	COMPRESSOR AR CONDIC.	UNID	4		
913	CONDENSADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
914	CORREIA ALTERNADOR	UNID	20		
915	CORREIA AR CONDICIONADO	UNID	20		
916	CORREIA DIREÇÃO HIDRAULIC	UNID	20		
917	EMBREAGEM AR CONDICIONADO	UNID	20		
918	ESCOVA ALTERNADOR	UNID	20		
919	EVAPORADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



47

920	FAROL	UNID	20		
921	FILTRO ANTI POLEM AR CONDICIONADO	UNID	20		
922	FILTRO AR CONDICIONADO	UNID	20		
923	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
924	FIO INSTALAÇÃO	MT	200		
925	GAS AR CONDICIONADO	UNID	20		
926	INDUZIDO MOTOR PARTIDA	UNID	20		
927	LAMPADA 1034 12V	UNID	30		
928	LAMPADA 1141 12V	UNID	30		
929	LAMPADA PINGO DAGUA	UNID	30		
930	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	10		
931	LANTERNA PARA-COQUE	UNID	12		
932	LANTERNA TRAZEIRA	UNID	10		
933	MAGNETICO AR CONDICIONADO	UNID	20		
934	MANGUEIRA AR CONDICIONADO	MT	200		
935	MOTOR LIMPADOR	UNID	10		
936	MOTOR PARTIDA COMPLETO	UNID	20		
937	PAINEL CONTROLE AR CONDICIONADO	UNID	4		
938	PALHETA LIMPADOR	UNID	20		
939	POLIA AR CONDICIONADO	UNID	20		
940	PONTEIRA BATERIA	UNID	40		
941	PRESSOSTATO AR CONDICIONADO	UNID	20		
942	REGULADOR VOLTAGEM	UNID	20		
943	ROLAMENTO ALTERNADOR	UNID	20		
944	ROTOR ALTERNADOR	UNID	20		
945	SENSOR PRESSAO OLEO	UNID	20		
946	SENSOR TEMPERATURA	UNID	20		
947	SUPORTE ESCOVA PARTIDA	UNID	20		
948	TENSOR AR CONDICIONADO	UNID	20		
949	TERMINAL BATERIA	UNID	40		
BATERIAS DIVERSAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
950	BATERIA 100 AMP	UNID	25		
951	BATERIA 150 AMP	UNID	25		
952	BATERIA 60 AMP	UNID	25		
953	BATERIA 70 AMP	UNID	25		
TOTAL					
KIT DE AR CONDICIONADO DE VEÍCULOS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT		
954	KIT DE AR CONDICION ONIBUS/MICRO ONIBUS	UND	8		
955	KIT DE AR CONDICIONADO DUCATO	UND	4		
956	KIT DE AR CONDICIONADO L200 TRITON	UND	4		
957	KIT DE AR CONDICIONADO VAN IVECO DAYLLI	UND	4		
958	KIT DE AR CONDICIONADO RANGER FORD SAMÚ	UND	4		
959	KIT DE AR CONDICIONADO FORD KAR	UND	4		
960	KIT DE AR CONDICIONADO GOL	UND	4		
961	KIT DE AR CONDICIONADO RANGER	UND	4		
TOTAL					
Total Geral ---> Quatro Milhões, Quinhentos e Oitenta e Seis Mil, Seiscentos e Sessenta e Dois Reais e Vinte e Cinco Centavos).					R\$ 4.586.662,25



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH
GABINETE DA PREFEITA



O Valor estimado da presente contratação e de **R\$4.506.662,25** (quatro milhões quinhentos e seis mil seiscentos e sessenta e dois reais e vinte e cinco centavos).

Bannach - PA, 17 de Julho de 2023.

48

Paraná N° 27 – Centro, CEP: 68388-000 – Bannach – Pa.
CGC, CNPJ/MF: 01.595.320/0001-02