

Anexo V

Laudo de Avaliação



J.TORRES

TENCEL ENGENHARIA EIRELI

LAUDO DE AVALIAÇÃO DE BENS IMÓVEIS E MÓVEIS

A experiência de quem entende de patrimônio.



J.TORRES

LAUDO DE AVALIAÇÃO DE BENS IMÓVEIS E MÓVEIS

DATA BASE: 06 de julho de 2022

CLIENTE: TENCEL ENGENHARIA EIRELI

OBJETO DO TRABALHO: Avaliação de Imóveis, veículos, materiais,
equipamentos, móveis e equipamentos de
informática.

LAUDO DE AVALIAÇÃO DE BENS IMÓVEIS

A Avaliação de imóveis da Tencil Engenharia Eireli, no município de Itacajá/TO, se refere a terra bruta e foi utilizado o Método Comparativo de dados com coleta de dados de imóveis e localização.

Matrícula 445 – livro 712 – folhas 97/98 – Cartório Teixeira Neto

Gleba de terras de número 18 do loteamento denominado São Raimundo, situado no município de Itacajá/TO, com área de 1.320,00 ha., com os seguintes limites e confrontações: começam no marco nº 1, cravado na margem direita do brejo São Raimundo; daí segue pelo brejo São Raimundo abaixo, dividindo com os lotes 13 e 9, até o marco nº 2, cravado na barra do brejo São Raimundo com o brejo da Laginha; daí, segue pelo brejo da Laginha acima, dividindo com o lote nº 19, até o marco nº 3; daí, segue com o rumo de 64º SE, distância de 1.360,00 metros, dividindo com o lote nº 19, até o marco nº 4; daí, segue com o rumo de 53º SW, distância de 1.980 metros, dividindo com terras devolutas, até o marco nº 5; daí, segue com o rumo de 82º NW, distância de 2.280 metros, dividindo ainda com terras devolutas, até o marco nº 6; daí, segue com o rumo de 40º NW, distância de 4.670 metros; dividindo com o lote nº 14, até o marco nº 1, ponto de partida.

Devidamente transcrita sob o nº R I-202, no Cartório de Registro de Imóveis do município de Itacajá no Estado do Tocantins.

Método empregado:

Para a avaliação do imóvel foi utilizado o método comparativo direto com homogeneização por fatores, conforme descrito na Norma Brasileira NBR-14653. Por este método, o imóvel avaliando é avaliado por comparação com imóveis de características semelhantes, cujos respectivos valores unitários (por m²) são ajustados com fatores que tornam a amostra homogênea.

O saneamento dos valores amostrais foi feito utilizando-se o Critério Excludente de Chauvenet e o tratamento estatístico fundamentou-se na Teoria Estatística das Pequenas Amostras ($n < 30$) com a distribuição 't' de Student com confiança de 80%, consoante com a Norma Brasileira.



J. TORRES

IMÓVEIS AMOSTRADOS PARA COMPARAÇÃO

1. Área de terras (terra bruta) com 814,40 há de campo, banhada pelo Rio Manol Alves Pequeno, Córrego Brejão, situada entre os municípios de Itacajá e Santa Maria, no Estado do Tocantins.

Valor da área – R\$ 1.000.000,00

Valor do ha – R\$ 1.227,89

2. Fazenda para agricultura com 2.342,56 ha, área plana, sendo 20% desmatadas, enleiradas e gradeadas, boa de água, com casa sede, galpões, cercas e demais benfeitorias com área de 70% aproveitável para soja, em solo plano, situada no município de Itacajá no Estado do Tocantins.

Valor da fazenda – R\$ 15.000.000,00

Valor do ha – R\$ 6.403,25

Redução em virtude do tipo de cultura e benfeitorias – 30%

Valor do ha para comparação – R\$ 4.482,27

3. Fazenda dupla aptidão com 1.113,20 ha, área formada com aproveitamento para plantio, plana e levemente ondulada com casa sede e demais benfeitorias e recursos hídricos, situada no município de Itacajá no Estado do Tocantins.

Valor da fazenda – R\$ 8.050.000,00

Valor do ha – R\$ 7.231,40

Redução em virtude do tipo de cultura e benfeitorias – 30%

Valor do ha para comparação – R\$ 5.061,98

Cálculos:

Considerando-se a grande dilatação do intervalo de confiança, o campo de arbítrio será estipulado em aproximadamente 10% em torno da média. Para determinação do valor do ha das fazendas avaliadas, levamos em consideração a média encontradas das amostragens, tendo em vista que as fazendas são variadas. Ainda com a falta de amostras suficientes das áreas com as mesmas características, utilizamos a metodologia de reduzir as benfeitorias e assim ter um valor comparativo.

Campo de arbítrio: de R\$1.227,89/ha a R\$ 5.061,98/ha

Tomada de decisão sobre o valor unitário do imóvel avaliando:

Obs.: O perito tem liberdade para determinar o valor unitário dentro do campo de arbítrio.

Valor unitário do imóvel avaliando: R\$ 3.590,71/ha

Resultado final:

Valor final = Valor unitário x área

Valor final = R\$ 3.590,71/ha x 1.320,00 ha = R\$ 4.739,737,20

Valor final arredondado – R\$ 4.700.000,00

A experiência de quem entende de patrimônio.



J.TORRES

CONCLUSÃO

Com base nas pesquisas dos dados e ainda pelos critérios emanados deste laudo, avaliamos a área, em **RS 4.700.000,00 (Quatro milhões e setecentos mil reais)**, como valor avaliado.

Goiânia/GO, 06 de julho de 2022

JOSÉ A DE A TORRES ASSESSORIA EMPRESARIAL
CNPJ 11.391.192/0001-20

Juliana Moraes Rocha Darin
CAU A43251-2

José Adeu de Abreu Torres
CRA 1720 - GO

A experiência de quem entende de patrimônio.

LAUDO DE AVALIAÇÃO DE BENS MÓVEIS

1 – OBJETIVO E BENS AVALIADOS

O presente laudo visa definir à NÍVEL DE VALORES DE MERCADO, as máquinas, móveis, equipamentos e veículos da TENCEL ENGENHARIA. Defini-se como VALOR DE MERCADO, valor equivalente ao preço de possível venda à vista na data do laudo no mercado local, sem utilização de proveitos econômicos de qualquer tipo de aproveitamento diferenciado, que pudesse ser atribuído aos bens avaliados.

2 – BASE LEGAL

Os trabalhos foram executados com base na CPC 27 e ICPC 10 aplicados apenas para os bens citados.

3 – METODOLOGIA E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Os valores de aquisições e depreciações foram obtidos através dos registros contábeis e de Controle Patrimonial da empresa sem efetuar nenhum outro cálculo para chegar ao valor contábil residual.

A metodologia eleita é o *Método Comparativo Direto de Dados de Mercado*, que consiste na pesquisa, de bens semelhantes ou similares, os quais se encontram em oferta no mercado. Esta pesquisa determinará um processo de depreciação, que visa corrigir fatores como, obsolescência tecnológica e / ou econômica, padrão de manutenção (preditiva, preventiva ou corretiva), estado de conservação do bem e idade aparente.

A primeira etapa para a definição dos valores de avaliação é a vistoria que tem como objetivo conhecer e caracterizar o bem coletando os dados técnicos e características e outros fatores relevantes para a formação do valor.

Foram utilizadas cotações através da média dos valores encontrados nas consultas diversas empresas que vendem ou representam as máquinas e equipamentos através de internet e telefonemas. Esses valores correspondem ao preço, em termos de dinheiro, que um bem alcançaria em um mercado aberto e competitivo, sob todas as condições necessárias a uma venda justa, na qual, comprador e vendedor procederiam de forma prudente, com todos os conhecimentos indispensáveis e assumindo que o preço não seria afetado por estímulos indevidos.

Também foram consideradas para obtenção do valor, o estado de conservação e manutenções preventivas, corretivas e preditivas a que são submetidos os bens descritos no presente laudo, e levando em conta esses dados nos possibilita verificar o estado em que os mesmos se encontram.

4 - CONCEITO DE DEPRECIAÇÃO

O conceito de depreciação é apresentado no CPC 27 como a alocação sistemática do valor depreciável de um ativo ao longo da sua vida útil econômica para a entidade, corresponde à parcela pertencente ao período do total da diferença entre o valor do custo do ativo (ou outro valor que substitua o custo) menos o valor residual esperado ao final de sua utilização.

Cada componente de um item do ativo imobilizado com custo significativo em relação ao custo total do item deve ser depreciado separadamente. A depreciação é efetuada mesmo quando o valor justo do ativo esteja temporariamente excedendo seu valor contábil e deve ser reconhecida no resultado a menos que seja incluída no valor contábil de outro ativo.

Além da depreciação, é necessária a verificação, pelo menos anualmente, da eventual necessidade de reconhecimento de perda por redução ao valor recuperável do ativo, conforme o Pronunciamento Técnico CPC 01 - Redução ao Valor Recuperável.

O método de depreciação utilizado deve refletir o padrão de consumo, pela entidade, dos benefícios econômicos futuros do ativo a que se refere. O método e as premissas que levam ao cálculo da depreciação precisam ser acompanhados ao longo da vida útil do ativo e provocar os necessários ajustes conforme se registra no Pronunciamento Técnico CPC 23 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro.

A despesa de depreciação de cada período deve ser reconhecida no resultado a menos que seja incluída no valor contábil de outro ativo. No entanto, por vezes os benefícios econômicos futuros incorporados no ativo são absorvidos para a produção de outros ativos. Nesses casos, a depreciação faz parte do custo de outro ativo, devendo ser incluída no seu valor contábil. Por exemplo, a depreciação de máquinas e equipamentos de produção é incluída nos custos de produção de estoque (ver o Pronunciamento Técnico CPC 16 - Estoques). De forma semelhante, a depreciação de ativos imobilizados usados para atividades de desenvolvimento pode ser incluída no custo de um ativo intangível reconhecido de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 04 - Ativo Intangível.

5 – CONSIDERAÇÕES

Esta avaliação foi elaborada com a finalidade específica definida no tópico “Objetivo”. O uso para outra finalidade, ou data-base diferente da especificada, bem como a extração parcial de dados sem o texto completo, não apresenta confiabilidade.

Consideramos que as informações obtidas junto a terceiros são confiáveis e foram fornecidas de boa-fé.

Conforme entendimento entre a ASAS, auditoria e JTORRES, tendo em vista que a contabilidade não dispunha de dados confiáveis com os valores de aquisições e depreciação individualizadas dos BENS MÓVEIS, nos foi autorizado usar apenas o valor de mercado usado, obtendo o valor justo (mercado) e após em 2022 utilizar a relação individualizada iniciando os cálculos das depreciações dentro das taxas fiscais vigentes para cada conta.



J. TORRES

6 – PLANILHAS DE AVALIAÇÕES

VEÍCULOS

Tipo	Modelo	Placa	Ano	Vlr. Avaliado
REBOQUE	REBOQUE/LANA PEGASUS	HAN0046	2002	3.000,00
REBOQUE	CARRETA RANDON SR	MDS0768	2004	60.000,00
CAMINHONETE	TOYOTA HILUX CARR. DE MADEIRA	MZS8484	2007	100.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	NCD8332	2014	150.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	NCD8352	2014	150.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	NDK0876	2014	150.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	NDK0936	2014	150.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	NDK1A16	2014	150.000,00
CAMINHÃO	FORD F12000 – SAPÃO C/ CASINHA	NFC4G56	2004	80.000,00
CAMINHÃO	FORD F12000 – CANIVETE C/ MUNCK E CASINHA	NFC6806	2004	160.000,00
CAMINHÃO	VW/23.220 TRUCADO C/ MUNCK	NFN4832	2005	220.000,00
CAMINHÃO	FORD F12000 C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	NFT3266	2005	202.000,00
CAMINHÃO	VW/13.180 EURO3 WORKER C/ MUNCK E CASINHA	NGP6029	2007	220.000,00
CAMINHÃO	VW/13.180 EURO3 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	NGU6A89	2007	257.000,00
CAMINHÃO	VW/13.180 CNM C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	NJZ9144	2008	257.000,00
VEÍCULO LEVE	VW GOL GIV	NKE5925	2010	20.000,00
KOMBI	VW/KOMBI 1.4 FLEX	NKG1579	2007	30.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	NKH4343	2009	30.000,00
VEÍCULO LEVE	FIAT/UNO-MILLE 1.0	NKI5794	2008	14.000,00
VEÍCULO LEVE	FIAT/UNO-MILLE 1.0	NKI5854	2008	14.000,00
VEÍCULO LEVE	FIAT/UNO-MILLE 1.0	NKI5934	2008	14.000,00
DIRETORIA	HYUNDAI VERA CRUZ 3.8	NKL5059	2008	45.000,00
VEÍCULO LEVE	VW/GOL 1.0 (G5)	NKQ2750	2009	25.000,00
CAMINHÃO	VW/13.180 CNM LINHA VIVA C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	NKQ4873	2008	267.000,00
VEÍCULO LEVE	VW/GOL 1.0 (G5)	NKQ7250	2009	25.000,00
VEÍCULO LEVE	FIAT-PALIO FIRE FLEX 1.0	NKT5064	2008	22.000,00
VEÍCULO LEVE	FIAT/UNO-MILLE 1.0	NKU6881	2008	14.000,00
VEÍCULO LEVE	FIAT/UNO-MILLE 1.0	NKU6901	2008	14.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	NKZ2126	2009	30.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	NLB0575	2008	26.000,00
CAMINHONETE	FORD RANGER 4X4 C/S C/AR	NVO2006	2011	70.000,00
CAMINHÃO	FORD CARGO 712 LINHA VIVA C/ 2 CESTOS E CASINHA	NVT0772	2010	194.000,00
OPERACIONAL	FIAT/STRADA TREK CE FLEX	NVX3548	2010	35.000,00
OPERACIONAL	FIAT/STRADA TREK CE FLEX	NVX3568	2008	30.000,00
CAMINHÃO	CAMINHÃO 17250 CONSTELLATION C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	NWE6588	2011	317.000,00
CAMINHÃO	CAMINHÃO 26260 CONSTELLATION C/ MUNCK E CESTO	NWM4814	2011	327.000,00
VEÍCULO LEVE	FIAT UNO MILLE ECONOMY 4P C/AR	NWQ2227	2011	19.000,00
CAMINHONETE	S-10 COLINA S 4x4 PICK UP	NWR9225	2011	75.000,00

A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES

CAMINHÃO	VW/13.180 EURO3 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	OGL2514	2011	287.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	OGU3831	2012	35.000,00
CAMINHÃO	VW/13.180 CNM C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	OGX0C60	2011	287.000,00
CAMINHÃO	VW/13.180 CNM C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	OGX0C80	2011	287.000,00
CAMINHÃO	VW/13.180 CNM C/ MUNCK E CESTO	OGX0C90	2011	267.000,00
CAMINHONETE	RANGER CD 3.0 L XLT 4X4	OHA3893	2011	75.000,00
CAMINHÃO	FORD CARGO 1932 / CAVALIM	OML4491	2011	110.000,00
REBOQUE	SEMI-REBOQUE – PRANCHA	OMP6321	2013	100.000,00
KOMBI	KOMBI	OMW5263	2013	45.000,00
CAMINHÃO	IVECO/TECTOR 170E22 C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	ONH4038	2014	287.000,00
CAMINHÃO	VW/13.180 EURO3 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	ONL1165	2011	287.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4 ANTIGA 910039	ONN3107	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3127	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3167	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3177	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3197	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3217	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3237	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3287	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3297	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3327	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN3357	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN6917	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN6927	2013	40.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	ONN6187	2013	40.000,00
VEÍCULO LEVE	PALIO WEEKEND ATTRACTIVE 1.4	ONQ9315	2013	35.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	OYQ5B17	2014	357.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQG3149	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQG3379	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQG3439	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQH2029	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQH6009	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQH6159	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQH6449	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQH6479	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQH6549	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQH6579	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQH6699	2016	60.000,00
CAMINHÃO	IVECO/TECTOR 170E22 C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PQJ3032	2015	302.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PQJ7269	2016	60.000,00
CAMINHÃO	FORD/CARGO 1419 5 C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PQN2842	2016	347.000,00
CAMINHÃO	FORD/CARGO 1419 5 C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PQN4932	2016	347.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN7984	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8014	2015	55.000,00

A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES

OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8024	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8064	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8074	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8094	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8124	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8154	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8164	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8184	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8194	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQN8204	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQO0224	2015	55.000,00
OPERACIONAL	STRADA WORKING 1.4	PQO0244	2015	55.000,00
CAMINHÃO	VW/17.230 CRM 4X2 4P	PQU9082	2016	230.000,00
CAMINHÃO	VW/13190 CRM C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PQV7509	2016	417.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PQV9829	2017	427.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PQV9H59	2016	417.000,00
CAMINHÃO	VW 13.190 CRM 4X2 4P C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PQX5989	2016	417.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5345	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5375	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5385	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5435	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5455	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5475	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5495	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5565	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5585	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRB5F35	2017	15.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PRC0452	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PRC0492	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PRC0672	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PRC0682	2016	60.000,00
CAMINHONETE	HILUX CHLSTM4FD	PRD1332	2016	60.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3605	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3615	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3625	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3645	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3655	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3695	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3705	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3715	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3745	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3G65	2017	15.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRD3H35	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE6716	2017	15.000,00

A experiência de quem entende de patrimônio.

MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE6766	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE6826	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE6856	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE6876	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE6966	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7016	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7096	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7136	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7156	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7196	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7256	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7306	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7356	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7416	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7456	2017	15.000,00
MOTO	HONDA/NXR 160 BROS ESDD	PRE7476	2017	15.000,00
CAMINHÃO	VW 13.190 CRM 4X2 4P C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PRI3055	2017	427.000,00
CAMINHÃO	VW 13.190 CRM 4X2 4P C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PRI3085	2017	427.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PRI3C91	2017	427.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 WORKER	PRI3D81	2017	290.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRL3H62	2018	16.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRL3H72	2018	16.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRO3F42	2018	16.000,00
MOTO	MOTO HONDA NXR 160 BROS ESDD	PRO3F52	2018	16.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 CRM 4X2 C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PRO6328	2018	437.000,00
CAMINHÃO	VW/15.190 CRM C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PRO8148	2018	397.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 CRM 4X2	PRO8238	2018	300.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PRP1372	2017	427.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PRP9794	2017	427.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PRQ1384	2017	427.000,00
CAMINHÃO	VW/13.190 WORKER C/ MUNCK, CESTO E CASINHA	PRQ1654	2017	427.000,00
CAMINHÃO	VW/13190 CRM C/ MUNCK, 2 CESTOS E CASINHA	QCP9E74	2017	464.000,00
DIRETORIA	FIAT/UNO ATTRACTIVE 1,0	QPM1H14	2018	40.000,00
OPERACIONAL	NOVA STRADA ENDURANCE	RCD1I21	2021	85.000,00
OPERACIONAL	NOVA STRADA ENDURANCE	RCD1I31	2021	85.000,00
MAQUINA	RETRO CASE 580M 2	RET0001	2008	80.000,00
MAQUINA	RETRO CASE 580M 3	RET0002	2008	80.000,00
MAQUINA	RETRO CASE 580M 4X4	RET0003	2010	120.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	NCL9972	2015	160.000,00
MOTO	HONDA/NXR 150 BROS ES	NCO6689	2011	10.000,00
MOTO	HONDA/NXR 150 BROS ES	NCO9419	2011	10.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	NDK1116	2014	150.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	NDK1186	2014	150.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	NDK1286	2014	15.000,00

VEÍCULO LEVE	PALIO FIRE	OHW0667	2014	30.000,00
VEÍCULO LEVE	PALIO FIRE	OHW0687	2014	30.000,00
CAMINHONETE	HILUX 3.0 4X4	OHW8146	2015	150.000,00
TOTAL				18.385.000,00

MATERIAIS E EQUIPAMENTOS EM VIATURAS - GO

MATERIAIS EQUIPTOS EM VIATURAS – GO / PICAPE	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
ALICATE VOLT-AMPERÍMETRO 0 A 750 V E 1000 AMPERES.	42	280,00	11.760,00
ARCO DE SERRA MANUAL	42	38,00	1.596,00
ARCO DE SERRA PARA MADEIRA – ARCO PARA CORTE E PODA DE ÁRVORES COM EMPUNHADURA MANUAL, COM LÂMINA DE 21 POLEGADAS EM AÇO ESPECIAL,	42	65,00	2.730,00
ARCO DE SERRA PARA MADEIRA – ARCO PARA CORTE E PODA DE ÁRVORES CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO DE 19MM DE DIÂMETRO, COM LÂMINA DE 21 POLEGADAS EM AÇO ESPECIAL, DENTES TRAVADOS	42	40,00	1.680,00
BASTÃO DE ATERRAMENTO PARA REDES SECUNDÁRIAS, 5 GRAMPOS	168	160,00	26.880,00
BASTÃO DE MANOBRA (PEGA TUDO/LINHA VIVA)	42	380,00	15.960,00
BLOQUEADOR DE CHAVE TIPO FACA	126	780,00	98.280,00
BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO DE CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDE ISOLADA	84	24,75	2.079,00
BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO DE LENÇOL DE BORRACHA	42	48,00	2.016,00
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL DE COBRE	42	60,00	2.520,00
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL PARA VARA TELESCÓPICA	42	80,00	3.360,00
CADEADOS 35X35.	168	24,00	4.032,00
CAIXA DE FERRO PARA FERRAMENTA E MATERIAL DE 400 MM DE LARGURA X 600 MM DE ALTURA X 1440 MM DE COMPRIMENTO.	42	400,00	16.800,00
CAIXA DE FERRO RETANGULAR PARA ELOS FUSÍVEIS	42	280,00	11.760,00
CAPA PARA ACONDICIONAMENTO DA VARA DE MANOBRA TELESCÓPICA 7 ELEM	42	38,00	1.596,00
CAPA PARA ACONDICIONAMENTO DE BASTÃO 5 GRAMPOS	168	28,00	4.704,00
CAPA PARA ACONDICIONAMENTO DE BASTÃO DE MANOBRA (LINHA VIVA)	42	28,00	1.176,00
CAPA PARA ACONDICIONAMENTO DE VESPEIROS	42	58,00	2.436,00
CAPA PARA ATERRAMENTO MONOFÁSICO	126	28,00	3.528,00
CAPA PARA ATERRAMENTO TRIFÁSICO.	84	239,40	20.109,60
CAPA PARA VARA TELESCÓPICA 5 ELEMENTOS	42	58,00	2.436,00
CARRETLHA COMPLETA COM GANCHO E CORDA	84	880,00	73.920,00
CHAVE CANHÃO 13MM	42	18,00	756,00
CONE DE PVC NAS CORES BRANCA E LARANJA.	504	90,00	45.360,00
CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDE ISOLADA, COMPLETO COM EQUIPAMENTOS, CÓDIGOS: SE-13043 (BT), G-13047, CTC-35, DA (BT)-50250 DA RITZ	84	195,00	16.380,00
CONJUNTO DE TALHA MANUAL.	42	1.400,00	58.800,00
DESCENSOR	42	830,00	34.860,00
DETECTOR SONORO LUMINOSO.	42	1.430,00	60.060,00
ENCERADO 3M X 2M.	42	25,00	1.050,00
ESCADA EXTENSIVEL EM FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO FECHADA DE 4230MM, ABERTA 7200MM.	42	760,00	31.920,00
ESCADA EXTENSIVEL EM FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO FECHADA DE 5700MM, ABERTA 9900MM.	42	970,00	40.740,00
ESCADA SINGELA CONFECXIONADA EM FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO DE 3.500MM	42	360,00	15.120,00

ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 13,46 MM MÍNIMO À 18,80 MM MÁXIMO.	42	580,00	24.360,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 5,08 MM MÍNIMO À 10,16 MM MÁXIMO.	84	380,00	31.920,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 7,87 MM MÍNIMO À 13,46 MM MÁXIMO	42	170,00	7.140,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CORDOALHAS EM AÇO, COM DIÂMETROS DE 5,00 MM MÍNIMO À 10,00 MM MÁXIMO.	42	155,00	6.510,00
ESTROPO DE NYLON COM DUAS ARGOLAS	84	300,00	25.200,00
FAROL TIPO HOLOFOTE 12 VOLTS, PARA USO MANUAL	42	210,00	8.820,00
FERRAMENTA LOAD BUSTER 24,5 KV.	42	4.900,00	205.800,00
FITA DE ANCORAGEM COM OLHA-FT-AN120	42	88,50	3.717,00
FITA DE SINALIZAÇÃO, LARANJA, CONFECCIONADA EM POLIÉSTER REVESTIDO COM PVC-POLICLORETO DE VINILA, IMPERMEÁVEL.	84	165,50	13.902,00
FITA PÉ POSTE 2,00 MTS	42	65,00	2.730,00
FITA TOPO DA ESCADA 0,55 CM.	42	90,00	3.780,00
FITA TRANSPORSIÇÃO 1,20 MTS.	42	60,00	2.520,00
GUINCHO PORTÁTIL CONFECCIONADO.	84	412,00	34.608,00
LANTERNA, PILHA 4 ELEMENTOS REVESTIDA EM PLÁSTICO COM ALÇA.	42	65,00	2.730,00
LENÇOL DE BAIXA TENSÃO	420	45,00	18.900,00
MOSQUETÃO COM TRAVA DUPLA.	84	20,60	1.730,40
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM FIBRA DE VIDRO, NÃO LIGAR, HOMENS NA LINHA".	42	28,00	1.176,00
PRENDEDOR EM NYLON.	420	4,25	1.785,00
SUPORTE PARA TALHA MANUAL.	42	380,00	15.960,00
TESOURÃO PARA CORTAR VERGALHÕES ATÉ ½ POL. TAMANHO 750MM.	42	230,00	9.660,00
VARA DE MANOBRA DE 5 ELEMENTOS.	42	600,00	25.200,00
VARA DE MANOBRA TIPO TELESCÓPICA 7 ELEMENTOS.	42	1.400,00	58.800,00
VESPEIRO COM CAPUZ E CALÇA CONTRA ABELHAS.	42	128,20	5.384,40
NIVELADOR DE ESCADA	84	52,80	4.435,20
DISPOSITIVO ANTI-QUEDA DE CARTUCHO	42	50,00	2.100,00
MARRETA COM CABO DE MADEIRA 2KG	42	40,00	1.680,00
BOLSA DE LONA PARA OCONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO TRADO DE ATERRAMENTO PERFIL SEXTAVADO - SUBCONJUNTO 2	84	80,00	6.720,00
BOLSA DE LONA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO SUBCONJUNTO 02, MODELO TIPO MALETA - SUBCONJUNTO 2	84	80,00	6.720,00
CABO DE COBRE ELETROLITICO EXTRA FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 35 MM 10 METROS - SUBCONJUNTO 2	84	310,00	26.040,00
CABO DE COBRE ELETROLITICO EXTRA FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 35 MM 03 METROS - SUBCONJUNTO 2	84	93,00	7.812,00
TRAPEZIO TIPO SELA PARA CRIAÇÃO DO PONTO INTERMEDIARIO ENTRE O CURTO - CIRCUITAMENTO DAS FASES/ NEUTRO E PONTO DE ATERRAMENTO - SUBCONJUNTO 2	84	289,00	24.276,00
ATERRAMENTO MONOFASICO - TEMP. DE DIST. COM BASTÃO TELESCOPICO, CB COBRE DE 3M - SUBCONJUNTO 1- TENSÃO 36,2KV/ NR 6	84	560,00	47.040,00
ATERRAMENTO TRIFASICO - TEMP. COM BASTÃO TELESCOPICO, CB COBRE 35MM DE 4,5 M - SUBCONJUNTO 1 - TENSÃO 36,2 KV/ NR6	84	2.760,00	231.840,00
TOTAL			1.487.400,60



J. TORRES

MATERIAIS E EQUIPTOS VIATURAS/GO-Constr. Manut.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
ALAVANCA AÇO SEXTAVADO	33	240,00	7.920,00
ALICATE DE COMPRESSÃO HIDRÁULICO COM MATRIZES	11	6.568,00	72.248,00
ALICATE DE COMPRESSÃO MECANICO MD 6 OU MD 7 OU SIMILAR COM MATRIZES	11	2.800,00	30.800,00
ALICATE VOLT AMPERÍMETRO	11	280,00	3.080,00
APAGADOR	11	5,30	58,30
APLICADOR DE CONECTOR CUNHA	11	3.700,00	40.700,00
ARCO DE SERRA MANUAL	11	38,00	418,00
BASTÃO ALAVANCA	22	550,00	12.100,00
BASTÃO DE ATERRAMENTO 5 GRAMPOS	66	160,00	10.560,00
BASTÃO DE MANOBRA (PEGA TUDO/LINHA VIVA)	11	380,00	4.180,00
BLOQUEADORES PARA CHAVE FACA	33	780,00	25.740,00
BOLSA DE PROTEÇÃO PARA DETECTOR FACIAL	22	31,00	682,00
BOLSA P/CARRETILHA DUPLA AÇÃO	33	30,00	990,00
BOLSA PARA LENÇOL DE BORRACHA	11	48,00	528,00
BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO DE CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDE ISOLADA.	22	24,75	544,50
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL DE COBRE.	11	60,00	660,00
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL PARA VARA TELESCÓPICA	33	80,00	2.640,00
CABO PARA MACHADO	22	15,00	330,00
CADEADOS 35X35	187	24,00	4.488,00
CAIXA DE FERRO PARA ELO FUSÍVEIS	11	280,00	3.080,00
CAIXA DE FERRO PARA FERRAMENTA E MATERIAL DE 400 MM DE LARGURA X 450 MM DE ALTURA X 2400 MM DE COMPRIMENTO.	11	1.100,00	12.100,00
CAIXA DE PRIMEIROS SOCORROS	11	75,00	825,00
CALÇA ANTI-CORTE.	22	192,00	4.224,00
CALÇO PRA RODA	22	250,00	5.500,00
CALÇO PRA SAPATA	22	250,00	5.500,00
CAMISA ANTI-CORTE.	22	238,00	5.236,00
CANETA TESTE	11	74,00	814,00
CAPA DA VARA DE 5 ELEMENTOS	11	58,00	638,00
CAPA PARA VARA DE MANOBRA TELESCÓPICA.	33	38,00	1.254,00
CAPA PARA ATERRAMENTO MONOFÁSICO	33	28,00	924,00
CAPA PARA ATERRAMENTO TRIFÁSICO	33	239,40	7.900,20
CAPA PARA BASTÃO (PEGA TUDO/LINHA VIVA)	11	28,00	308,00
CAPA PARA BASTÃO 5 GRAMPOS	66	28,00	1.848,00
CAPA PARA CESTO SKY ACOPLADO	22	140,00	3.080,00
CAPACETE BRANCO COM PROTETOR FACIAL TÉRMICO	22	830,00	18.260,00
CAPACETE LARANJA PARA OP. MOTOSSERRA COM VISEIRA E ABAFADOR	22	35,00	770,00
CARRETILHA DUPLA AÇÃO	33	880,00	29.040,00
CARRETILHA PARA FITA DE ISOLAMENTO	77	85,00	6.545,00
CARRINHO PARA LANÇAMENTO DE REDE MULTIPLEXADA	110	250,00	27.500,00
CAVADEIRA TIPO AMERICANA	44	145,00	6.380,00
CINTA DE NYLON 1,5 MT - 1 TONELADA	11	40,00	440,00

A experiência de quem entende de patrimônio.

CINTA DE NYLON 2 MT - 3 TONELADAS	11	120,00	1.320,00
CINTA DE NYLON 3 MT - 4 TONELADAS	11	220,00	2.420,00
CINTA DE NYLON 4 MT - 4 TONELADAS	11	220,00	2.420,00
CINTA DE NYLON 6 MT - 6 TONELADAS	11	765,00	8.415,00
CONE DE PVC NAS CORES BRANCA E LARANJA.	330	90,00	29.700,00
CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDE ISOLADA, COMPLETO COM EQUIPAMENTOS, CÓDIGOS: SE-13043 (BT), G-13047, CTC-35, DA (BT)-50250 DA RITZ OU SIMILAR	22	195,00	4.290,00
CONJUNTO DE ATERRAMENTO RÁPIDO E TEMPORÁRIO, COM BASTÃO TELESCÓPIO PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA MONOFÁSICA COM TENSÃO ATÉ 36,2 KV. CONFORME ESPECIFICAÇÃO DA ENEL.	33	560,00	18.480,00
CONJUNTO DE ATERRAMENTO TRIFÁSICO COM TENSÃO ATÉ 36,2 KV.	33	2.760,00	91.080,00
DESCENSOR	55	830,00	45.650,00
DETECTOR SONORO LUMINOSO	11	1.430,00	15.730,00
ENCERADO 3M X 3M	22	45,00	990,00
ENXADA DE AÇO CARBONO	33	56,00	1.848,00
ENXADÃO EM AÇO CARBONO	22	125,00	2.750,00
ESCALA EXTENSIVEL EM FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO FECHADA DE 4230MM, ABERTA 7200MM.	44	760,00	33.440,00
ESCALA EXTENSIVEL EM FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO FECHADA DE 5730MM, ABERTA 9900MM.	22	970,00	21.340,00
ESCALA SINGELA CONFECCIONADA EM FIBRA	11	360,00	3.960,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA)	22	130,00	2.860,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 13,46 MM MÍNIMO À 18,80 MM MÁXIMO.	33	580,00	19.140,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 5,08 MM MÍNIMO À 10,16 MM MÁXIMO.	33	380,00	12.540,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 7,87 MM MÍNIMO À 13,46 MM MÁXIMO,	22	170,00	3.740,00
ESTROPO DE NYLON COM DUAS ARGOLAS	33	300,00	9.900,00
FAROL TIPO HOLOFOTE 12 VOLTS, A SER AFIXADO NA VIATURA (TRANSPORTE)	11	140,00	1.540,00
FAROL TIPO HOLOFOTE 12 VOLTS, PARA USO MANUAL,	11	210,00	2.310,00
FERRAMENTA LOAD BUSTER 15/25 KV 600 A, USO EM VARA DE MANOBRA.	11	4.650,00	51.150,00
FITA DE ANCORAGEM DE 1,20M	33	60,00	1.980,00
FITA DE SINALIZAÇÃO, NA COR LARANJA, CONFECCIONADA EM POLIÉSTER REVESTIDO COM PVC-POLICLORETO	77	85,00	6.545,00
FITA PÉ DO POSTE 2,00 MTS	55	65,00	3.575,00
FITA TOPO ESCADA 0,55 CM	55	90,00	4.950,00
FITA TRANSPOSIÇÃO 1,20 MTS	55	60,00	3.300,00
FOICE 2 ½ LB., COM CABO DE 1600MM	33	55,00	1.815,00
GALÃO DE COMBUSTIVEL	11	180,00	1.980,00
GUINCHO PORTÁTIL CONFECCIONADO E ALUMÍNIO-LIGA, DE CARGA PARA 1000 KG CABO SIMPLES E 2000 KG PARA CABO DUPLO	55	412,00	22.660,00
KIT AMBIENTAL	11	190,00	2.090,00
LANTERNA, PILHA 4 ELEMENTOS REVESTIDA EM PLÁSTICO COM ALÇA	22	65,00	1.430,00
LENÇOL DE BORRACHA ISOLANTE	110	45,00	4.950,00
LUBRIFICANTE SPRAY	22	10,00	220,00
LUVA ANTI-CORTE.	22	35,00	770,00
MACHADO 3 ½ LB.	22	85,00	1.870,00
MARRETA DE 5KG, EM AÇO, COM CABO	11	125,00	1.375,00

MARTELO PONTA E PÁ	33	230,00	7.590,00
MISTURADOR DE COMBUSTIVEL	11	23,00	253,00
MOSQUETÃO COM TRAVA DUPLA	165	20,60	3.399,00
MOTOSSERRA 250, SABRE DE 400MM DE COMPRIMENTO COM CORRENTE DE 28 DENTES (COM LICENÇA DO IBAMA).	11	2.249,00	24.739,00
NIVELADOR DE ESCADA	33	52,80	1.742,40
PÁ, EM AÇO, COM BICO	33	49,00	1.617,00
PICARETA, EM AÇO	22	55,00	1.210,00
PINCEL PARA QUADRO BRANCO	11	6,00	66,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM FIBRA DE VIDRO, "NÃO LIGAR, HOMENS NA LINHA",	33	28,00	924,00
PLACA METALICA "HOMENS TRABALHANDO"	22	64,88	1.427,32
PRENDEDOR EM NYLON	110	4,25	467,50
BANNER PRÉ-APR	11	120,00	1.320,00
ROLDANA DE ALUMINIO PARA CRUZETA	165	148,00	24.420,00
ROLDANA DE ALUMINIO PARA ESTRIBO DE ARMAÇÃO	220	130,00	28.600,00
SOQUETE EM FERRO PARA COMPACTAÇÃO	22	148,00	3.256,00
TALABARTE TIPO Y	11	135,00	1.485,00
TESOURÃO ½ POL. TAMANHO 750MM	11	185,00	2.035,00
TRENA EM FIBRA DE VIDRO DE 50MT	11	230,00	2.530,00
VARA DE MANOBRA SECCIONÁVEL DE 5 ELEMENTOS	11	115,00	1.265,00
VARA DE MANOBRA TIPO TELESCÓPICA	33	1.700,00	56.100,00
VESPEIRO COM CAPUZ E CALÇA	22	128,20	2.820,40
DISPOSITIVO ANTI-QUEDA DE CARTUCHO	11	85,00	935,00
BOLSA DE LONA PARA OCONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO TRADO DE ATERRAMENTO PERFIL SEXTAVADO - SUBCONJUNTO 2	33	80,00	2.640,00
BOLSA DE LONA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO SUBCONJUNTO 02, MODELO TIPO MALETA - SUBCONJUNTO 2	33	80,00	2.640,00
CABO DE COBRE ELETROLITICO EXTRA FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 35 MM 10 METROS - SUBCONJUNTO 2	22	310,00	6.820,00
CABO DE COBRE ELETROLITICO EXTRA FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 35 MM 03 METROS - SUBCONJUNTO 2	33	93,00	3.069,00
TRAPEZIO TIPO SELA PARA CRIAÇÃO DO PONTO INTERMEDIARIO ENTRE O CURTO - CIRCUITAMENTO DAS FASES/ NEUTRO E PONTO DE ATERRAMENTO - SUBCONJUNTO 2	33	289,00	9.537,00
ATERRAMENTO MONOFASICO - TEMP. DE DIST. COM BASTÃO TELESCOPICO, CB COBRE DE 3M - SUBCONJUNTO 1- TENSÃO 36,2KV/ NR 6	33	560,00	18.480,00
ATERRAMENTO TRIFASICO - TEMP. COM BASTÃO TELESCOPICO, CB COBRE 35MM DE 4,5 M - SUBCONJUNTO 1 - TENSÃO 36,2 KV/ NR6	33	2.760,00	91.080,00
TOTAL			1.109.823,62

MATERIAIS E EQUIPTOS VIATURAS - GO-Veic. Poda	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
AGULHÃO	4	64,00	256,00
ALICATE UNIVERSOL 8POL.	8	58,00	464,00
ALICATE VOLT-AMPERIMETRO 0A 750V A 1000 AMPERES.	4	280,00	1.120,00
BASTÃO DE ATERRAMENTO PARA REDE SECUNDARIA 5 GRAMOS.	20	160,00	3.200,00
BASTÃO PODADOR.	8	1.480,00	11.840,00
BOLSA BALDE DE LONA.	4	34,00	136,00
BOLSA PARA LENÇOL ISOLANTE	4	48,00	192,00
BOLSA PARA VARA TELESCÓPICA.	8	38,00	304,00

A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES

BOLSA PARA VESPEIRO.	8	60,00	480,00
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL DE COBRE.	16	60,00	960,00
CABEÇOTE PARA VARA TELESCÓPICA.	8	80,00	640,00
CADEADO 35X35	16	24,00	384,00
CALÇO PARA RODA	8	250,00	2.000,00
CAPA MOTOR MOTOPODA.	16	50,00	800,00
CAPA PARA ACONDICIONAMENTO DE BASTÃO 5 GRAMOS.	20	25,00	500,00
CAPA PARA VARA DE 5 ELEMENTOS.	8	58,00	464,00
CARRETLHA DUPLA AÇÃO	8	880,00	7.040,00
CARRETLHA PARA FITA DE SINALIZAÇÃO.	20	85,00	1.700,00
CHAVE DE VELA	8	25,00	200,00
CHAVE FENDA ISOLADA 6X100MM	4	18,00	72,00
CHAVE FENDA ISOLADA 8X150MM	4	18,00	72,00
CHAVE INGLESA 12POL.	4	65,00	260,00
CONE SEMIFLEXÍVEL 750MM	108	90,00	9.720,00
CONJ. DE CHAVE ALLEN	4	35,00	140,00
CONJUTO DE ATERRAMENTO PARA REDE ISOLADA COMPLETO.	4	195,00	780,00
CORDA DE POLIPROPILENO, 12MM OU ½ POL – 13MTS.	8	3,50	28,00
CORRENTE 22 DENTES.	32	66,00	2.112,00
CORRENTE 28 DENTES.	4	84,00	336,00
DETECTOR SONORO LUMINOSO.	4	1.430,00	5.720,00
ENCERADO 3X2M	4	25,00	100,00
ENCERADO 5X6M	4	130,00	520,00
ESCADA DE FIBRA 4200 X 7200MM	4	760,00	3.040,00
ESCADA DE FIBRA 5700 X 9200MM	4	760,00	3.040,00
ESTICADOR AMERICANO COM GARRAS	4	970,00	3.880,00
ESTROPO DE NYLON COM DUAS ARGOLAS	4	300,00	1.200,00
FERRAMENTA LOAD BUSTER 15/25 KV 600 PARA USO EM VARA DE MANOBRA.	4	4.650,00	18.600,00
FITA DE SINALIZAÇÃO LARANJA.	20	165,50	3.310,00
FITA DE ANCORAGEM 1200MM	4	88,50	354,00
FITA DE ANCORAGEM 1500MM	4	65,00	260,00
FOICE CABO DE MADEIRA.	12	55,00	660,00
GALÃO DE COMBÚSTIVEL.	8	180,00	1.440,00
GUINCHO PORTÁTIL 2000KG	4	412,00	1.648,00
KIT AMBIENTAL	4	190,00	760,00
LENÇOL ISOLANTE	40	45,00	1.800,00
LIMA CHATA KF.	32	16,00	512,00
LIMATÃO 5/32	80	7,00	560,00
MACHADO COM CABO DE MADEIRA	4	15,00	60,00
MISTURADOR DE COMBUSTIVEL.	8	23,00	184,00
MOTOPODA HT 131	16	3.359,00	53.744,00
MOTOSSERRA MS 250	4	2.249,00	8.996,00
PARES DE LUVA DE VAQUETA COM CINTURADOR	40	17,80	712,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM FIBRA DE VIDRO, NÃO LIGAR, HOMENS NA LINHA".	8	28,00	224,00

A experiência de quem entende de patrimônio.

PLACA METALICA HOMENS TRABALHANDO	8	64,88	519,02
PREDEDOR EM NYLON	40	4,25	170,00
SABRE 30 CM PARA MOTOPODA.	16	170,00	2.720,00
SABRE 40 CM PARA MOTOSSERRA.	4	170,00	680,00
SAPATA ESTABILIZADORA	16	250,00	4.000,00
VARA DE MANOBRA INTEIRIÇA	4	600,00	2.400,00
VARA SECCIONAVEL 5 ELEMENTOS.	8	600,00	4.800,00
VARA TELESCÓPICA 7 ELEMENTOS.	8	1.400,00	11.200,00
VESPEIRO (MACACÃO).	8	128,20	1.025,60
TOTAL			185.038,62

MATERIAIS E EQUIPTOS VIATURAS - GO- Limpeza Faixa	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
ALICATE UNIVERSAL 8 POL	8	58,00	464,00
ALICATE VOLT AMPERIMETRO.	8	280,00	2.240,00
BAINHA PARA FACÃO	8	27,95	223,60
BOLSA BALDE DE LONA.	8	34,00	272,00
BOLSA PARA VARA TELESCÓPICA 7 ELEMENTOS.	8	60,00	480,00
BOLSA PARA VESPEIRO.	16	60,00	960,00
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL DE COBRE.	8	60,00	480,00
CABEÇOTE PARA VARA TELESCÓPICA.	8	80,00	640,00
CADEADO 35X35MM	40	24,00	960,00
CAIXA TÉRMICA 40 LT	8	180,00	1.440,00
CHAVE FENDA ISOLADA 6X100MM	8	18,00	144,00
CHAVE FENDA ISOLADA 8X150MM	8	18,00	144,00
CHAVE INGLESA 12 POL	8	65,00	520,00
CHAVE VELA	8	25,00	200,00
CINTO TIPO PARAQUEDISTA 5 PONTAS	8	595,00	4.760,00
CONE SEMIFLEXIVÉL 750MM	48	90,00	4.320,00
CORDA 16MM	800	4,80	3.840,00
CORDA PARA MOITÃO 12MM	1200	3,50	4.200,00
CORRENTE DE 36 DENTES	24	109,00	2.616,00
CORRENTE MOTOSERRA 22 DENTES	16	66,00	1.056,00
CORRENTE MOTOSERRA 28 DENTES	32	84,00	2.688,00
DETECTOR DE TENSÃO SONORO.	8	1.430,00	11.440,00
DISPOSITIVO ICC - 3	8	130,00	1.040,00
ENXADA CABO DE MADEIRA	8	56,00	448,00
ESCADA DE FIBRA 4200MM X 7200MM	8	760,00	6.080,00
FACÃO	8	17,93	143,46
FITA DE ANCORAGEM 1200MM	8	88,50	708,00
FITA DE ANCORAGEM 1500MM	8	65,00	520,00
FOICE COM CABO DE MADEIRA	24	55,00	1.320,00
GALÃO DE COMBUSTIVEL	8	240,00	1.920,00
GPS GARMIN	8	1.700,00	13.600,00

GUINCHO PORTÁTIL 2000 KGS	16	412,00	6.592,00
KIT AMBIENTAL	8	190,00	1.520,00
LIMA CHATA KF	80	16,00	1.280,00
LIMATÃO 13/64	80	8,50	680,00
LIMATÃO 5/32	80	8,61	688,80
MACHADO CABO DE MADEIRA.	8	15,00	120,00
MARRETA COM CABO DE MADEIRA 500G	8	20,00	160,00
MISTURADOR DE COMBUSTIVEL	8	23,00	184,00
MOITÃO 3 VIAS	16	325,00	5.200,00
MOTOPODA HT131.	8	3.359,00	26.872,00
MOTOSSERRA MS250.	8	2.249,00	17.992,00
MOTOSSERRA MS381.	8	2.249,00	17.992,00
PILHA AA.	64	4,80	307,20
SABRE 30 CM.	8	170,00	1.360,00
SABRE 40 CM.	8	190,87	1.526,96
TALABARTE TIPO Y	8	185,00	1.480,00
TRENA 30 MTS.	8	85,00	680,00
VARA TELESCÓPICA 7 ELEMENTOS.	8	1.400,00	11.200,00
VESPEIRO (MACACÃO)	16	128,20	2.051,20
TOTAL			167.753,22

MATERIAIS E EQUIPTOS VIATURAS - GO-Linha Viva	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
AFERIDOR DE TESTADOR DE FASE	2	2.016,00	4.032,00
ALICATE CORTA CABOS (CATRACA OU CREMALHEIRA)	8	325,00	2.600,00
ALICATE UNIVERSAL 200MM ISOLADO	6	280,00	1.680,00
ARCO SERRA 8-12 POL	4	65,00	260,00
ATERRAMENTO DO CAMINHÃO COM TRADO	2	600,00	1.200,00
BANDEJA PARA FERRAMENTAS	4	290,00	1.160,00
BANQUETA ISOLADA 20069	2	398,00	796,00
BASTÃO ALAVANCA PARA IMPLANTAR POSTE	4	550,00	2.200,00
BASTÃO DE MANOBRA OU VARA TELESCÓPICA COM CABEÇOTE	2	1.480,00	2.960,00
BASTÃO DE TRAÇÃO COM ESPIRAL OU TORNIQUETE	2	1.252,62	2.505,23
BASTÃO DE TRAÇÃO COM ROLETES OU TORNIQUETE 20070	4	1.160,00	4.640,00
BASTÃO GARRA 38 MM COM 4 METROS	2	2.005,00	4.010,00
BASTÃO GARRA 64 MM COM 4 METROS	2	3.000,00	6.000,00
BASTÃO MANUAL PODADOR DE GALHO COM CAPA	2	750,00	1.500,00
CABEÇOTE OLHAL SEM ISOLADOR	6	330,00	1.980,00
CARRETLHA E GANCHO COM RESISTÊNCIA 250KG	2	272,99	545,98
CARRETLHA PARA FITA DE SINALIZAÇÃO	6	85,00	510,00
COBERTURA CIRCULAR 26,4KV (FASE/FASE) 300X100MM	6	130,00	780,00
COBERTURA CIRCULAR 26,4KV (FASE/FASE) 600X100MM	10	339,00	3.389,95
COBERTURA P/ POSTE 36,6KV (FASE/FASE) 1200/300MM	4	700,00	2.800,00
COBERTURA P/ POSTE 36,6KV (FASE/FASE) 1800X300MM	4	1.100,00	4.400,00

A experiência de quem entende de patrimônio.

COBERTURA P/ POSTE 36,6KV (FASE/FASE) 600/300MM	10	275,00	2.750,00
COBERTURA PARA CONDUTOR 26,4KV (FASE/FASE) - FLEXÍVEL	36	650,00	23.400,00
COBERTURA PARA CONDUTOR 26,4KV (FASE/FASE) - RÍGIDA	24	450,00	10.800,00
COBERTURA PARA CONDUTOR 36,6KV (FASE/FASE) - FLEXÍVEL	36	2.300,00	82.800,00
COBERTURA PARA CONDUTOR 36,6KV (FASE/FASE) - RÍGIDA	24	350,00	8.400,00
CONES DE SINALIZAÇÃO	60	90,00	5.400,00
CORDA POLIPROPILENO (POLY DRACON) 13MM I20076	4	176,28	705,12
CRUZETA AUXILIAR	2	2.100,00	4.200,00
DESCASCADOR DE CONDUTOR PROTEGIDO/ISOLADO (DECAPADOR)	2	980,00	1.960,00
DETECTOR DE AUSÊNCIA DE TENSÃO DE 5 AS 40 KV	4	1.500,00	6.000,00
DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO P/ COBERTURA DE POSTE	8	485,00	3.880,00
ESCADA LONGARINA DUPLA EXTENSIVA ISOLADA COM DISTANCIADOR ISOLANTE (APENAS PARA EQUIPE COM TREINAMENTO DE ESCADA)	2	2.800,00	5.600,00
ESTICADOR BRAÇO CABO 13,46 - 18,82MM (4/0 ATÉ 336MCM)	4	580,00	2.320,00
ESTICADOR BRAÇO CABO 5,06 -10,16MM- (4 ATÉ 1/0)	4	380,00	1.520,00
ESTICADOR BRAÇO CABO 7,87 -13,46 MM - (2 ATÉ 4/0)	4	170,00	680,00
ESTICADOR PARA CABO XLPE 185 MM2	4	440,00	1.760,00
ESTICADOR PARA CABO XLPE 35 MM2	4	345,00	1.380,00
ESTICADOR PARA CABO XLPE 70 MM2	4	415,00	1.660,00
ESTRIBO PARA MÃO FRANCESA	2	500,00	1.000,00
ESTROPO NYLON 500MM	12	80,00	960,00
ESTROPO NYLON 800MM	12	75,00	900,00
FITA OU CORRENTE PARA ISOLAMENTO ÁREA SERVIÇO	6	165,50	993,00
GANCHO CORDA 227 DAN	4	146,00	584,00
IÇADOR DE CARGAS GIRATÓRIO (PODE VIR COM MASTRO PARA IÇAMENTO)	2	1.540,00	3.080,00
INFLADOR LUVA DE BORRACHA	2	1.750,00	3.500,00
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) 35MM2 COMPLETO COM GRAMPO ISOLADO OU TORÇÃO (CABO 2 ATÉ ~ 200A)	2	980,00	1.960,00
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) 35MM2 COMPLETO COM GRAMPO ISOLADO OU TORÇÃO (CABO 2 ATÉ ~ 200A)	6	980,00	5.880,00
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) 70MM2 COMPLETO COM GRAMPO ISOLADO (1/0 A 2/0 ATÉ ~ 300A)	6	1.788,36	10.730,16
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) 95MM2 COMPLETO COM GRAMPO ISOLADO (4/0 ATÉ ~ 400A)	6	4.200,00	25.200,00
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) PARA SUBST CHAVE TRANSFORMADOR COM CABO 70MM2 - ALGEMA E DISPOSITIVO PORTA FUSIVEL	6	2.205,00	13.230,00
LENÇOL ISOLANTE 3 ENTALHES 20 KV	2	590,00	1.180,00
LENÇOL ISOLANTE 3 ENTALHES 36KV	2	1.520,00	3.040,00
LENÇOL ISOLANTE INTEIRIÇO - 20 KV	10	840,00	8.400,00
LENÇOL ISOLANTE INTEIRIÇO - 36 KV	10	555,00	5.550,00
LENÇOL ISOLANTE SEMI-PARTIDO 20KV	10	840,00	8.400,00
LENÇOL ISOLANTE SEMI-PARTIDO 36KV	10	1.665,00	16.650,00
MACA PARA RESGATE	2	410,00	820,00
MARRETA 0,5 KG	2	20,00	40,00
MARRETA 2 KG	2	38,00	76,00
MASTRO PARA IÇAMENTO DE CARGA I10858 I10859	2	1.355,00	2.710,00
MOITÃO DUPLO 400KG C/ CORDA POLIPROPILENO	4	800,00	3.200,00
MOITÃO TRIPLO 1000KG C/ CORDA POLIPROPILENO	4	328,00	1.312,00

MOTOSSERRA GASOLINA, MOTOSSERRA HIDRÁULICO OU PODADOR HIDRÁULICO	2	2.362,00	4.724,00
NIVEL SIMPLES	2	65,00	130,00
PLACA "NÃO OPERE ESTE EQUIPAMENTO"	4	28,00	112,00
PLACA METALICA - HOMENS TRABALHANDO	6	64,88	389,27
PRANCHETA DE MÃO	60	5,30	318,00
PREGADOR DE COBERTURA	60	4,25	255,00
PRESILHA DE ELEVAÇÃO I08972	6	410,00	2.460,00
PRESILHA DE SUSPENSÃO I08974	6	380,00	2.280,00
PROTETOR DE POLIETILENO P/ CAÇAMBA (LINER)	4	1.500,00	6.000,00
SACOLA P/ IÇAR FERRAMENTAS	10	120,00	1.200,00
SACOLA P/ LENÇOL DE BORRACHA	2	48,00	96,00
SELA AMARRAÇÃO CORDA	2	380,00	760,00
SELA P/ POSTE C/ EXTENSOR E COLAR (2 COLAR 64MM) (1 COLAR 38MM)	6	380,00	2.280,00
SISTEMA DE RESGATE PARA CESTO AÉREO	2	5.250,00	10.500,00
SUPORTE ISOLADO P/ BAY-PASSE	4	350,00	1.400,00
TALHA MANUAL COM TIRANTE DE NYLON 1000 KG	4	4.190,00	16.760,00
TALHA MANUAL COM TIRANTE DE NYLON 2000 KG	4	5.500,00	22.000,00
TESOURÃO 750MM	8	230,00	1.840,00
TESTADOR DE FASE ATÉ 16KV COM KIT DE EXTENSÃO RESISTOR PARA O FASE TESTER 48KV	8	5.280,00	42.240,00
TRENA FITA FIBRA 50M	2	115,00	230,00
TOTAL			450.533,71

Total Materiais e Equipamentos em Viaturas – GO..... R\$ 3.400.549,77

MATERIAIS E EQUIPAMENTOS EM VIATURAS - RO

MATERIAIS E EQUIPTOS VIATURAS - RO - Picape	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
ALICATE VOLT-AMPERÍMETRO 0 A 750 V E 1000 AMPERES.	3	280,00	840,00
ARCO DE SERRA MANUAL	3	38,00	114,00
ARCO DE SERRA PARA MADEIRA – ARCO PARA CORTE E PODA DE ÁRVORES COM EMPUNHADURA MANUAL, COM LÂMINA DE 21 POLEGADAS EM AÇO ESPECIAL,	3	65,00	195,00
BASTÃO DE ATERRAMENTO PARA REDES SECUNDÁRIAS, 5 GRAMPOS	6	160,00	960,00
BASTÃO DE MANOBRA (PEGA TUDO/LINHA VIVA)	3	380,00	1.140,00
BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO DE CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDE ISOLADA	6	24,75	148,50
BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO DE LENÇOL DE BORRACHA	3	48,00	144,00
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL DE COBRE	6	60,00	360,00
CADEADOS 35X35.	15	24,00	360,00
CAPA PARA ACONDICIONAMENTO DA VARA DE MANOBRA TELESCÓPICA 7 ELEMENTOS.	3	38,00	114,00
CAPA PARA ACONDICIONAMENTO DE BASTÃO 5 GRAMPOS	6	28,00	168,00
CAPA PARA ACONDICIONAMENTO DE BASTÃO DE MANOBRA (PEGA TUDO/LINHA VIVA)	3	28,00	84,00
CAPA PARA ACONDICIONAMENTO DE VESPEIROS	3	58,00	174,00
CAPA PARA ATERRAMENTO MONOFÁSICO	6	28,00	168,00
CAPA PARA ATERRAMENTO TRIFÁSICO.	6	239,40	1.436,40
CARRETLHA COMPLETA COM GANCHO E CORDA	6	880,00	5.280,00
CONE DE PVC NAS CORES BRANCA E LARANJA.	36	90,00	3.240,00
CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDE ISOLADA, COMPLETO COM EQUIPAMENTOS, CÓDIGOS: SE-13043 (BT), G-13047, CTC-35, DA (BT)-50250 DA RITZ OU SIMILAR	6	195,00	1.170,00
CONJUNTO DE TALHA MANUAL.	6	1.400,00	8.400,00
DETECTOR SONORO LUMINOSO.	3	1.430,00	4.290,00
ENCERADO 3M X 2M.	3	25,00	75,00
ESCADA EXTENSIVEL EM FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO FECHADA DE 4230MM, ABERTA 7200MM.	3	760,00	2.280,00
ESCADA EXTENSIVEL EM FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO FECHADA DE 5700MM, ABERTA 9900MM.	3	970,00	2.910,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 13,46 MM MÍNIMO À 18,80 MM MÁXIMO.	6	580,00	3.480,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 5,08 MM MÍNIMO À 10,16 MM MÁXIMO.	6	380,00	2.280,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 7,87 MM MÍNIMO À 13,46 MM MÁXIMO	6	170,00	1.020,00
ESTROPO DE NYLON COM DUAS ARGOLAS	3	300,00	900,00
FAROL TIPO HOLOFOTE 12 VOLTS, PARA USO MANUAL	3	210,00	630,00
FERRAMENTA LOAD BUSTER 24,5 KV.	3	4.650,00	13.950,00
CARRETLHA PARA FITA DE SINALIZAÇÃO	12	85,00	1.020,00
FITA DE SINALIZAÇÃO, LARANJA, CONFECCIONADA EM POLIÉSTER REVESTIDO COM PVC-POLICLORETO DE VINILA, IMPERMEÁVEL.	12	165,50	1.986,00
GARRAFA TERMICA 5 LITROS	6	32,50	195,00
GUINCHO PORTÁTIL CONFECCIONADO.	6	412,00	2.472,00
LANTERNA LED COM CARREGADOR	3	65,00	195,00
LENÇOL DE BAIXA TENSÃO	30	45,00	1.350,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM FIBRA DE VIDRO, NÃO LIGAR, HOMENS NA LINHA”.	9	28,00	252,00

A experiência de quem entende de patrimônio.

PRENDEDOR EM NYLON.	60	4,25	255,00
TESOURÃO PARA CORTAR VERGALHÕES ATÉ ½ POL. TAMANHO 750MM.	3	230,00	690,00
VARA DE MANOBRA DE 5 ELEMENTOS.	3	600,00	1.800,00
VARA DE MANOBRA TIPO TELESCÓPICA 7 ELEMENTOS.	3	1.400,00	4.200,00
VESPEIRO COM CAPUZ E CALÇA CONTRA ABELHAS.	3	128,20	384,60
MARRETA COM CABO DE MADEIRA 5KG	3	125,00	375,00
HASTE DE AÇO, PERFIL SEXTAVADO 19MM X 1.500MM - SUBCONJUNTO 2	6	240,00	1.440,00
ATERRAMENTO MONOFASICO - TEMP. DE DIST. COM BASTÃO TELESCOPICO, CB COBRE DE 3M - SUBCONJUNTO 1- TENSÃO 36,2KV/ NR 6	6	560,00	3.360,00
ATERRAMENTO TRIFASICO - TEMP. COM BASTÃO TELESCOPICO, CB COBRE 35MM DE 4,5 M - SUBCONJUNTO 1 - TENSÃO 36,2 KV/ NR6	6	2.760,00	16.560,00
ENXADA DE AÇO DE CARBONO	3	56,00	168,00
ENXADAO EM AÇO DE CARBONO	3	125,00	375,00
FOICE 2 1/2 IB., COM CABO DE 1600M	6	125,00	750,00
PICARETA EM AÇO	3	55,00	165,00
TRADO AÇO 3/4 POL	3	170,00	510,00
TRADO 7/8 POL	3	175,00	525,00
FERRAMENTA LOUD BASTER 34,5 KV, USO EM VARA DE MANOBRA	3	5.000,00	15.000,00
RADIO DE COMUNICAÇÃO TIPO WALK TALK COM CAPACIDADE DE ALCANCE DE ATE 3000M	3	230,00	690,00
CAPACETE CLASSE B COM PROTEÇÃO FACIAL	3	830,00	2.490,00
BATEDOR DE ASTE	3	258,00	774,00
LANTERNA PARA CAPACETE	6	65,00	390,00
TRENA EM FIBRA DE VIDRO DE 50MT	3	230,00	690,00
ALIKATRO	6	140,00	840,00
TOTAL			114.292,50

MATERIAIS E EQUIPTOS VIATURAS - RO - Constr. Manut.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
ALAVANCA AÇO SEXTAVADO	75	240,00	18.000,00
ALICATE DE COMPRESSÃO HIDRÁULICO COM MATRIZES	25	6.568,00	164.200,00
GARRAFA TERMICA 5 LITROS	175	32,50	5.687,50
ALICATE VOLT AMPERÍMETRO	25	280,00	7.000,00
APAGADOR	25	5,30	132,50
APLICADOR DE CONECTOR CUNHA	25	3.700,00	92.500,00
ARCO DE SERRA MANUAL	25	38,00	950,00
BASTÃO ALAVANCA	25	550,00	13.750,00
BASTÃO DE ATERRAMENTO 5 GRAMPOS	100	160,00	16.000,00
BASTÃO DE MANOBRA (PEGA TUDO/LINHA VIVA)	25	380,00	9.500,00
BLOQUEADORES PARA CHAVE FACA	75	780,00	58.500,00
TRADO AÇO 3/4 POL	25	170,00	4.250,00
TRADO AÇO 7/8 POL	25	175,00	4.375,00
BOLSA PARA LENÇOL DE BORRACHA	25	48,00	1.200,00
BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO DE CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDE ISOLADA.	100	24,75	2.475,00
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL DE COBRE.	50	60,00	3.000,00
FERRAMENTA LOUD BASTER 34,5 KV A , USO EM VARA DE MANOBRA	25	5.000,00	125.000,00

A experiência de quem entende de patrimônio.

RADIO DE COMUNICAÇÃO TIPO WALK TALK ALCANCE DE 3000M	25	230,00	5.750,00
CADEADOS 35X35	500	24,00	12.000,00
CESTO SKY	25	280,00	7.000,00
CAIXA DE FERRO PARA FERRAMENTA E MATERIAL DE 400 MM DE LARGURA X 450 MM DE ALTURA X 2400 MM DE COMPRIMENTO.	25	1.100,00	27.500,00
CONJUNTO DE TALHA MANUAL	25	1.400,00	35.000,00
CALÇA ANTI-CORTE.	25	192,00	4.800,00
CALÇO PRA RODA	50	250,00	12.500,00
CALÇO PRA SAPATA	50	250,00	12.500,00
CAMISA ANTI-CORTE.	25	238,00	5.950,00
ALIKATRO	50	140,00	7.000,00
CAPA DA VARA DE 5 ELEMENTOS	25	58,00	1.450,00
CORDA DE AMARRAÇÃO ESVCADADA 14 METROS	25	47,60	1.190,00
CAPA PARA ATERRAMENTO MONOFÁSICO	100	28,00	2.800,00
CAPA PARA ATERRAMENTO TRIFÁSICO	100	239,40	23.940,00
CAPA PARA BASTÃO (PEGA TUDO/LINHA VIVA)	25	28,00	700,00
CAPA PARA BASTÃO 5 GRAMPOS	100	28,00	2.800,00
CORDA DE AMARRAÇÃO ESVCADADA 18 METROS	50	61,20	3.060,00
CAPACETE BRANCO COM PROTETOR FACIAL TÉRMICO	25	830,00	20.750,00
CAPACETE LARANJA PARA OP. MOTOSSERRA COM VISEIRA E ABAFADOR	25	35,00	875,00
CARRETLHA DUPLA AÇÃO	50	880,00	44.000,00
CARRETLHA PARA FITA DE ISOLAMENTO	150	85,00	12.750,00
CAVADEIRA TIPO AMERICANA	75	145,00	10.875,00
CINTA DE NYLON 1,5 MT - 1 TONELADA	25	40,00	1.000,00
CINTA DE NYLON 2 MT - 3 TONELADAS	25	120,00	3.000,00
CINTA DE NYLON 3 MT - 4 TONELADAS	25	220,00	5.500,00
LIMA CHATA	25	18,00	450,00
CONE DE PVC NAS CORES BRANCA E LARANJA.	500	90,00	45.000,00
CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDE ISOLADA, COMPLETO COM EQUIPAMENTOS, CÓDIGOS: SE-13043 (BT), G-13047, CTC-35, DA (BT)-50250 DA RITZ OU SIMILAR	100	195,00	19.500,00
CONJUNTO DE ATERRAMENTO RÁPIDO E TEMPORÁRIO, COM BASTÃO TELESCÓPIO PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA MONOFÁSICA COM TENSÃO ATÉ 36,2 KV.	100	560,00	56.000,00
CONJUNTO DE ATERRAMENTO TRIFÁSICO COM TENSÃO ATÉ 36,2 KV.	100	2.760,00	276.000,00
DETECTOR SONORO LUMINOSO	25	1.430,00	35.750,00
ENCERADO 3M X 3M	25	45,00	1.125,00
ENXADA DE AÇO CARBONO	25	56,00	1.400,00
ENXADÃO EM AÇO CARBONO	25	125,00	3.125,00
ESCADA EXTENSIVEL EM FIBRA DE VIDRO, FECHADA DE 4230MM, ABERTA 7200MM.	25	760,00	19.000,00
ESCADA EXTENSIVEL EM FIBRA DE VIDRO FECHADA DE 5730MM, ABERTA 9900MM.	50	970,00	48.500,00
ESCADA SINGELA CONFECCIONADA EM FIBRA	25	360,00	9.000,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA)	50	130,00	6.500,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 13,46 MM MÍNIMO À 18,80 MM MÁXIMO.	75	580,00	43.500,00
ESTICADOR, TIPO AMERICANO (GARRA) PARA CONDUTORES EM ALUMÍNIO CA OU CAA, COM DIÂMETROS DE 5,08 MM MÍNIMO À 10,16 MM MÁXIMO.	75	380,00	28.500,00
ESTROPO DE NYLON COM DUAS ARGOLAS	50	300,00	15.000,00
FAROL TIPO HOLOFOTE 12 VOLTS, PARA USO MANUAL,	25	210,00	5.250,00

A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES

FERRAMENTA LOAD BUSTER 15/25 KV 600 A, USO EM VARA DE MANOBRA.	25	4.650,00	116.250,00
FITA DE SINALIZAÇÃO, NA COR LARANJA, CONFECCIONADA EM POLIÉSTER REVESTIDO COM PVC-POLICLORETO	25	85,00	2.125,00
FOICE 2 ½ LB., COM CABO DE 1600MM	50	55,00	2.750,00
GALÃO DE COMBUSTIVEL	25	180,00	4.500,00
GUINCHO PORTÁTIL CONFECCIONADO E ALUMÍNIO-LIGA, DE CARGA PARA 1000 KG CABO SIMPLES E 2000 KG PARA CABO DUPLO	100	412,00	41.200,00
LANTERNA, PILHA 4 ELEMENTOS REVESTIDA EM PLÁSTICO COM ALÇA	50	65,00	3.250,00
LENÇOL DE BORRACHA ISOLANTE	250	45,00	11.250,00
LUBRIFICANTE SPRAY	25	10,00	250,00
LUVA ANTI-CORTE.	25	35,00	875,00
MACHADO 3 ½ LB.	50	85,00	4.250,00
MARRETA DE 5KG, EM AÇO, COM CABO	25	125,00	3.125,00
MISTURADOR DE COMBUSTIVEL	25	23,00	575,00
MOTOSSERRA 250, SABRE DE 400MM DE COMPRIMENTO COM CORRENTE DE 28 DENTES	25	2.249,00	56.225,00
PÁ, EM AÇO, COM BICO	50	49,00	2.450,00
PICARETA, EM AÇO	50	55,00	2.750,00
PINCEL PARA QUADRO BRANCO	25	6,00	150,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM FIBRA DE VIDRO, "NÃO LIGAR, HOMENS NA LINHA",	100	28,00	2.800,00
PRENDEDOR EM NYLON	250	4,25	1.062,50
BANNER PRÉ-APR	25	120,00	3.000,00
ROLDANA DE ALUMINIO PARA CRUZETA	375	148,00	55.500,00
ROLDANA DE ALUMINIO PARA ESTRIBO DE ARMAÇÃO	375	148,00	55.500,00
SOQUETE EM FERRO PARA COMPACTAÇÃO	50	148,00	7.400,00
TESOURÃO ½ POL. TAMANHO 750MM	25	185,00	4.625,00
TRENA EM FIBRA DE VIDRO DE 50MT	25	230,00	5.750,00
VARA DE MANOBRA SECCIONÁVEL DE 5 ELEMENTOS	25	115,00	2.875,00
VESPEIRO COM CAPUZ E CALÇA	25	128,20	3.205,00
TOTAL			1.798.502,50

MATERIAIS E EQUIPTOS VIATURAS - RO - Limpeza Faixa	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
ALICATE UNIVERSAL 8 POL	3	58,00	174,00
ALICATE VOLT AMPERIMETRO.	3	280,00	840,00
BAINHA PARA FACÃO	3	27,95	83,85
BOLSA BALDE DE LONA.	3	34,00	102,00
BOLSA PARA VESPEIRO.	6	58,00	348,00
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL DE COBRE.	3	60,00	180,00
CADEADO 35X35MM	15	24,00	360,00
CHAVE FENDA ISOLADA 8X150MM	3	18,00	54,00
CHAVE INGLESA 12 POL	3	65,00	195,00
CHAVE VELA	3	25,00	75,00
CINTO TIPO PARAQUEDISTA 5 PONTAS	3	595,00	1.785,00
CONE SEMIFLEXIVÉL 750MM	18	90,00	1.620,00
CORDA 14MM	3	47,60	142,80

A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES

CORDA PARA MOITÃO 12MM	3	3,50	10,50
CORRENTE DE 36 DENTES	9	109,00	981,00
CORRENTE MOTOSERRA 22 DENTES	6	66,00	396,00
CORRENTE MOTOSERRA 28 DENTES	12	84,00	1.008,00
DETECTOR DE TENSÃO SONORO.	3	1.430,00	4.290,00
ESCADA EXTENSIVEL EM FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO FECHADA DE 5730MM, ABERTA 9900MM.	3	970,00	2.910,00
ESCADA DE FIBRA 4200MM X 7200MM	3	760,00	2.280,00
FACÃO	6	17,93	107,60
FITA DE ANCORAGEM 1200MM	6	88,50	531,00
FITA DE ANCORAGEM 1500MM	6	98,00	588,00
FOICE COM CABO DE MADEIRA	12	55,00	660,00
GALÃO DE COMBUSTIVEL	3	240,00	720,00
GUINCHO PORTATIL 2000 KGS	6	412,00	2.472,00
LIMA CHATA KF	6	16,00	96,00
LIMATÃO 13/64	6	19,00	114,00
LIMATÃO 5/32	6	8,61	51,66
MACHADO CABO DE MADEIRA.	9	15,00	135,00
MARRETA COM CABO DE MADEIRA 500G	3	20,00	60,00
MISTURADOR DE COMBUSTIVEL	3	23,00	69,00
MOITÃO 3 VIAS	6	325,00	1.950,00
MOTOPODA HT131.	3	3.359,00	10.077,00
MOTOSSERRA MS250.	3	2.249,00	6.747,00
MOTOSSERRA MS381.	3	2.249,00	6.747,00
PILHA AA.	8	8,00	64,00
SABRE 30 CM.	1	170,00	170,00
SABRE 40 CM.	1	190,87	190,87
TALABARTE TIPO Y	1	185,00	185,00
TRENA EM FIBRA DE VIDRO DE 50MT	1	230,00	230,00
VARA TELESCÓPICA 7 ELEMENTOS.	1	1.400,00	1.400,00
CABEÇOTE INTERCAMBIÁVEL DE COBRE.	1	60,00	60,00
CONJUNTO DE TALHA MANUAL 1,5 MT	1	1.400,00	1.400,00
ARCO DE SERRA MANUAL	6	38,00	228,00
ARCO DE SERRA DE MADEIRA	3	65,00	195,00
OLEO 2 TEMPOS	12	23,00	276,00
BAINHA PARA ALICATE UNIVERSAL EM COURO	3	60,00	180,00
TRAVA QUEDAS	3	380,00	1.140,00
CAMISA ANTI CORTE OP. DE MOTOSSERRA	6	238,00	1.428,00
CALÇA DE OP. DE MOTOSSERRA	6	192,00	1.152,00
LUVA DE OP. DE MOTOSSERRA	15	35,00	525,00
CAPACETE OP. DE MOTOSSERRA LARANJA	3	35,00	105,00
FITA DE SINALIZAÇÃO LARANJA	12	85,00	1.020,00
CARRETLHA PARA FITA DE SINALIZAÇÃO	12	85,00	1.020,00
CAIXA DE FERRO	3	280,00	840,00
ESTROPO DE NYLON COM ARGOLAS	6	300,00	1.800,00

A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES

JOGO DE CHAVE EM L - 9 PEÇAS	3	150,00	450,00
GARRAFA TERMICA 5 LITROS	15	32,50	487,50
JOGO DE CHAVE STANLEY 6 A 22P	3	290,00	870,00
TESOURÃO PARA CORTAR VERGALHÕES ATÉ ½ POL. TAMANHO 750MM.	3	230,00	690,00
CATRACA DE NYLON	6	388,00	2.328,00
CAVADEIRA BOCA DE LOBO	6	145,00	870,00
RADIO WALK TALK	3	230,00	690,00
LANTERNA MANUAL RECARREGAVEL	6	65,00	390,00
FAROL TIPO HOLOFOTE 12 VOLTS, PARA USO MANUAL	3	210,00	630,00
MARTELO CABEÇA BOLEADA	3	230,00	690,00
ENXADA DE AÇO CABO DE MADEIRA	3	56,00	168,00
PÁ DE AÇO CABO DE MADEIRA	3	58,00	174,00
VESPEIRO (MACACÃO)	6	128,20	769,20
TOTAL			71.775,98

MATERIAIS E EQUIPTOS VIATURAS - RO - Linha Viva	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
AFERIDOR DE TESTADOR DE FASE	1	2.016,00	2.016,00
ALICATE CORTA CABOS (CATRACA OU CREMALHEIRA)	4	325,00	1.300,00
ALICATE UNIVERSAL 200MM ISOLADO	3	280,00	840,00
ARCO SERRA 8-12 POL	2	65,00	130,00
ATERRAMENTO DO CAMINHÃO COM TRADO	1	600,00	600,00
BANQUETA ISOLADA 20069	1	398,00	398,00
BASTÃO ALAVANCA PARA IMPLANTAR POSTE	2	550,00	1.100,00
BASTÃO DE MANOBRA OU VARA TELESCÓPICA COM CABEÇOTE	1	1.480,00	1.480,00
BASTÃO DE TRACÇÃO COM ESPIRAL OU TORNIQUETE	1	1.252,62	1.252,62
CABEÇOTE OLHAL SEM ISOLADOR	3	330,00	990,00
CARRETLHA E GANCHO COM RESISTÊNCIA 250KG	1	272,99	272,99
CARRETLHA PARA FITA DE SINALIZAÇÃO	3	85,00	255,00
COBERTURA CIRCULAR 26,4KV (FASE/FASE) 300X100MM	3	130,00	390,00
COBERTURA CIRCULAR 26,4KV (FASE/FASE) 600X100MM	5	339,00	1.694,98
COBERTURA P/ POSTE 36,6KV (FASE/FASE) 1200/300MM	2	700,00	1.400,00
COBERTURA P/ POSTE 36,6KV (FASE/FASE) 1800X300MM	2	1.100,00	2.200,00
COBERTURA P/ POSTE 36,6KV (FASE/FASE) 600/300MM	5	275,00	1.375,00
COBERTURA PARA CONDUTOR 26,4KV (FASE/FASE) - FLEXÍVEL	18	650,00	11.700,00
COBERTURA PARA CONDUTOR 26,4KV (FASE/FASE) - RÍGIDA	12	450,00	5.400,00
COBERTURA PARA CONDUTOR 36,6KV (FASE/FASE) - FLEXÍVEL	18	2.300,00	41.400,00
COBERTURA PARA CONDUTOR 36,6KV (FASE/FASE) - RÍGIDA	12	350,00	4.200,00
CONES DE SINALIZAÇÃO	20	90,00	1.800,00
CORDA POLIPROPILENO (POLY DRACON) 13MM I20076	2	176,28	352,56
CRUZETA AUXILIAR	1	2.100,00	2.100,00
DESCASCADOR DE CONDUTOR PROTEGIDO/ISOLADO (DECAPADOR)	1	980,00	980,00
DETECTOR DE AUSÊNCIA DE TENSÃO DE 5 AS 40 KV	2	1.500,00	3.000,00
ESTROPO NYLON 500MM	6	80,00	480,00

A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES

ESTROPO NYLON 800MM	6	75,00	450,00
FITA OU CORRENTE PARA ISOLAMENTO ÁREA SERVIÇO	3	165,50	496,50
INFLADOR LUVA DE BORRACHA	1	1.750,00	1.750,00
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) 35MM2 COMPLETO COM GRAMPO ISOLADO OU TORÇÃO (CABO 2 ATÉ ~ 200A)	1	980,00	980,00
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) 35MM2 COMPLETO COM GRAMPO ISOLADO OU TORÇÃO (CABO 2 ATÉ ~ 200A)	3	980,00	2.940,00
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) 70MM2 COMPLETO COM GRAMPO ISOLADO (1/0 A 2/0 ATÉ ~ 300A)	3	1.788,36	5.365,08
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) PARA SUBST CHAVE TRANSFORMADOR COM CABO 70MM2 - ALGEMA E DISPOSITIVO PORTA FUSIVEL	3	2.205,00	6.615,00
LENÇOL ISOLANTE 3 ENTALHES 20 KV	1	590,00	590,00
LENÇOL ISOLANTE 3 ENTALHES 36KV	1	1.520,00	1.520,00
LENÇOL ISOLANTE INTEIRIÇO - 20 KV	5	840,00	4.200,00
LENÇOL ISOLANTE INTEIRIÇO - 36 KV	5	555,00	2.775,00
LENÇOL ISOLANTE SEMI-PARTIDO 20KV	5	840,00	4.200,00
LENÇOL ISOLANTE SEMI-PARTIDO 36KV	5	1.665,00	8.325,00
MARRETA 0,5 KG	1	20,00	20,00
MARRETA 2 KG	1	38,00	38,00
MASTRO PARA IÇAMENTO DE CARGA I10858 I10859	1	1.355,00	1.355,00
MOITÃO DUPLO 400KG C/ CORDA POLIPROPILENO	1	800,00	800,00
MOITÃO TRIPLO 1000KG C/ CORDA POLIPROPILENO	1	328,00	328,00
MOTOSSERRA GASOLINA, MOTOSSERRA HIDRÁULICO OU PODADOR HIDRÁULICO	1	2.362,00	2.362,00
PLACA "NÃO OPERE ESTE EQUIPAMENTO"	2	28,00	56,00
PLACA METALICA - HOMENS TRABALHANDO	3	64,88	194,63
PRANCHETA DE MÃO	30	5,30	159,00
PREGADOR DE COBERTURA	30	4,25	127,50
PRESILHA DE ELEVAÇÃO I08972	3	410,00	1.230,00
PRESILHA DE SUSPENSÃO I08974	3	380,00	1.140,00
PROTETOR DE POLIETILENO P/ CAÇAMBA (LINER)	2	136,00	272,00
SACOLA P/ IÇAR FERRAMENTAS	5	90,00	450,00
SACOLA P/ LENÇOL DE BORRACHA	1	48,00	48,00
SELA AMARRAÇÃO CORDA	1	380,00	380,00
SELA P/ POSTE C/ EXTENSOR E COLAR (2 COLAR 64MM) (1 COLAR 38MM)	3	380,00	1.140,00
SISTEMA DE RESGATE PARA CESTO AÉREO	1	5.250,00	5.250,00
TALHA MANUAL COM TIRANTE DE NYLON 1000 KG	2	4.190,00	8.380,00
TALHA MANUAL COM TIRANTE DE NYLON 2000 KG	2	1.039,00	2.078,00
TESOURÃO 750MM	4	230,00	920,00
TESTADOR DE FASE ATÉ 16KV COM KIT DE EXTENSÃO RESISTOR PARA O FASE TESTER 48KV	4	5.280,00	21.120,00
TRENA FITA FIBRA 50M	1	115,00	115,00
TOTAL			177.276,86

Total Materiais e Equipamentos em Viaturas – RO..... R\$ 2.161.847,84

A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES

MATERIAIS E EQUIPAMENTOS EM ESTOQUE

MATERIAIS E EQUIPAMENTOS EM ESTOQUE	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
COBERTURA CIRCULAR (LISA) – TENSÃO NOMINAL 26,4 KV (FASE/FASE) 150MM X 600MM	2	220,00	440,00
COBERTURA CIRCULAR (LISA) 900 X 150 MM - 26,4 KV / NR 6	3	220,00	660,00
AFERIDOR DE TESTADOR DE FASE / NR 6	5	4.850,00	24.250,00
APLICADOR DE CONECTOR TIPO CUNHA, COM ESPOLETA / NR 6	21	2.500,00	52.500,00
ATERRAMENTO MONOFASICO - TEMP. DE DIST. COM BASTÃO TELESCOPICO, CB COBRE DE 3 M - SUBCONJUNTO 1 - TENSÃO 36,2 KV / NR 6	23	850,00	19.550,00
ATERRAMENTO TRIFASICO - TEMP. COM BASTAO TELESCOPICO, CB COBRE 35MM DE 4,5 M - SUBCONJUNTO 1 - TENSÃO 36,2 KV / NR 6	9	1.300,00	11.700,00
COBERTURA CIRCULAR 300 X 100 MM - 26,4 KV / NR 6	13	80,00	1.040,00
COBERTURA CIRCULAR 600 X 100 MM - 26,4 KV / NR 6	18	180,00	3.240,00
COBERTURA CIRCULAR 600 X 300 MM - 36,6 KV / NR 6	5	260,00	1.300,00
COBERTURA CIRCULAR PARA POSTE LISA PAO 130004 - 600MM X 100MM / NR 6	23	690,00	15.870,00
COBERTURA FLEXIVEL CLASSE 2 TP 02 - 1' X 55' / NR 6	52	1.200,00	62.400,00
COBERTURA ISOLADA FLEXIVEL PARA CONDUTOR 36,6 KV / NR 6	18	2.050,00	36.900,00
BASTAO PODADOR 32 X 456 MM PA0060015 / NR 6	5	380,00	1.900,00
BOTAO PARA MANGA DE BORRACHA ISOLANTE / NR 6	30	20,00	600,00
BY PASS PROVISSORIO CB 2 (200A) - 1,5 METROS	1	1.400,00	1.400,00
CINTA SLING 120MM CAMADA DUPLA - 6 MT / 4TON.	5	290,00	1.450,00
CINTA SLING 120MM CAMADA DUPLA - 6 MT / 6TON.	8	350,00	2.800,00
CINTA SLING 30 MM 1 TON - 1,5 MT	3	60,00	180,00
CINTO SEG PARAQUEDAS, COM CINT ABD/PER ALM 5 PONTOS / NR 6	5	511,00	2.555,00
COBERTURA ISOLADA RIGIDA PARA CONDUTOR 26,4 KV / NR 6	12	185,00	2.220,00
COBERTURA TIPO MANGUEIRA DE PONTA CONECTORA PARA CONDUTOR CLASSE III	24	1.400,00	33.600,00
COLETE ARMADURA ARTICULADA COMPLETA DE PROTEÇÃO INTEGRAL - G	3	550,00	1.650,00
COLETE ARMADURA ARTICULADA COMPLETA DE PROTEÇÃO INTEGRAL - GG	1	550,00	550,00
CRUZETA AUXILIAR 64 X 2400MM	3	2.900,00	8.700,00
DETECTOR DE TENSÃO PESSOAL POR CAMPO ELÉTRICO - ALADIN	2	4.200,00	8.400,00
DINAMOMETRO 3 TON	6	5.800,00	34.800,00
DISPOSITIVO ANTI-QUEDA DE CARTUCHO / NR 6	1	85,00	85,00
ESCADA EXTENSIVEL DE FIBRA, DEGRAU TIPO D, COM GANCHO, FAIXA REFLETIVA, CORDA 15MTS - FECHADA 4200MM ABERTA 7200M / NR 6	20	1.200,00	24.000,00
ESCADA SINGELA DE FIBRA, DEGRAU TIPO D, COM GANCHO - 3,50 MTS / NR 6	10	550,00	5.500,00
FITA DE ANCORAGEM PARA AMARRAÇÃO NO PÉ DO POSTE - 2 MT	113	80,00	9.040,00
FITA DE ANCORAGEM PARA TOPO DE ESCADA COM ABS - 55MM	3	70,00	210,00
FITA DE TRANSPOSIÇÃO - 1,20 MT	32	80,00	2.560,00
GRAMPO ATERRAMENTO, BICO DE PATO PARA TORÇÃO-TM-GA1883 / NR 6	6	350,00	2.100,00
DECAPADOR PARA CABOS XLPE (REF:LE-DC-030)	4	56,00	224,00
GUINCHO PORTATIL, COM ALAVANCA, CABO 7/32 POL, DUPLO 2000 KGS / NR 6	15	690,00	10.350,00
GUINCHO PORTATIL, COM ALAVANCA, FITA ISOLADA 1500KG / NR 6	3	690,00	2.070,00
INSTRUMENTO AFERIDOR DO FASE TESTER (REF: H1876/B-AFT)	2	4.800,00	9.600,00
JUMPER TEMPORÁRIO (BY PASS) PARA SUBST CHAVE TRANSFORMADOR COM CABO 70MM2 - ALGEMA E DISPOSITIVO PORTA FUSIVEL	1	980,00	980,00
KIT DE EXTENSÃO COM RESISTOR PARA FASE TESTER 48KV (REF:RH1876-4)	1	1.950,00	1.950,00

A experiência de quem entende de patrimônio.

LENÇOL DE BORRACHA ISOLANTE, BAIXA TENSAO, 600V, C / NR 6	20	500,00	10.000,00
LENÇOL ISOLADO BIPARTIDO DE BORRACHA CLASSE 2 - TAM 900 X 900 MM / NR 6	7	560,00	3.920,00
LENÇOL ISOLADO BIPARTIDO DE BORRACHA CLASSE 4 - TAM 900 X 900 MM / NR 6	14	650,00	9.100,00
LENÇOL ISOLADO INTEIRIÇO BORRACHA 20KV - REF LR-4/II / NR 6	12	500,00	6.000,00
LENÇOL ISOLADO INTEIRIÇO BORRACHA 36KV - REF LR-4/II / NR 6	21	630,00	13.230,00
LOAD BUSTER 24,5 KV / NR 6	5	5.800,00	29.000,00
LOAD BUSTER 34,5 KV / NR 6	3	6.500,00	19.500,00
LUIVA BORRACHA ISOLANTE CLASSE 2, 20KV Nº 10 / NR 6	5	350,00	1.750,00
LUIVA BORRACHA ISOLANTE CLASSE 2, 20KV Nº 10.1/2 / NR 6	3	350,00	1.050,00
LUIVA BORRACHA ISOLANTE CLASSE 2, 20KV Nº 11 / NR 6	2	350,00	700,00
LUIVA BORRACHA ISOLANTE CLASSE 2, 20KV Nº 9.1/2 / NR 6	6	350,00	2.100,00
MANGA DE BORRACHA ISOLANTE CLASSE 2 - 2000 VOLTS / NR 6	20	990,00	19.800,00
MANGA DE BORRACHA ISOLANTE CLASSE 4 - 4000 VOLTS / NR 6	4	2.000,00	8.000,00
MEGOMETRO MI2650 - MINIPA-SERIE MI2650001460 PAT86	1	3.600,00	3.600,00
LUIVA BORRACHA ISOLANTE CLASSE 2, 20KV Nº 9 / NR 6	2	515,00	1.030,00
MISTURADOR COMBUSTIVEL PARA MOTOSSERRA - GAS/OLEO	10	25,00	250,00
MOTOPODA STIHL, HT131, LAMINA 30 CM	1	3.650,00	3.650,00
MOTOSSERRA - MS381	1	3.999,60	3.999,60
MOTOSSERRA STIHL MS250	5	2.800,00	14.000,00
PLACA METALICA (HOMENS TRABALHANDO) 50X60 (CAVALETE)	4	80,00	320,00
PLACA SINALIZAÇÃO `NÃO LIGAR, HOMENS NA LINHA` / NR 6	1	35,00	35,00
PROTETOR FACIAL DE SEGURANÇA INCOLOR / NR 6	3	60,00	180,00
PROTETOR FACIAL TIPO ESCUDO, ATPV MÍNIMO 10,0 CAL/CM2	5	990,00	4.950,00
RADIO DE COMUNICAÇÃO, HALK TOK, 3000 MTS (2 UND)	5	900,00	4.500,00
SUPORTE ISOLANTE PARA BY PASS - TM-ST1901	3	300,00	900,00
SUPORTE PARA TALHA MANUAL TIPO L(1 OLHAL/1 PARAF. 130/2 PARAF 250) - CAPACIDADE 750 KGS / NR 6	19	350,00	6.650,00
TALHA MANUAL, COM ALAVANCA, CORRENTE 14 MTS - CAPACIDADE 750 KGS / NR 6	21	1.250,00	26.250,00
TESTADOR DE FASES ANALOGICO (REF: RH1876-1)	1	6.790,00	6.790,00
TRAPEZIO TIPO SELA PARA CRIACAO DO PONTO INTERMEDIARIO ENTRE O CURTO-CIRCUITAMENTO DAS FASES/NEUTRO E PONTO DE ATERRAMENTO - SUBCONJUNTO 2	14	450,00	6.300,00
VARA DE MANOBRA INTEIRIÇA, FIBRA VIDRO, 3950MM, TENSÃO 34,5KV / NR 6	4	850,00	3.400,00
VARA SECCIONAVEL DE 5 ELEMENTOS	13	700,00	9.100,00
6º ELEMENTO PARA VARA MANOBRA TELESCOPICA COM PINO / NR 6	18	282,00	5.076,00
7º ELEMENTO PARA VARA MANOBRA TELESCOPICA COM PINO / NR 6	84	350,00	29.400,00
BASTAO DE ATERRAMENTO, REDES SECUNDARIAS - 5 GRAMPOS / NR 6	14	300,00	4.200,00
SABRE 40 CM, PARA MOTOSSERRA 250MS - 28 DENTES	1	205,00	205,00
SABRE 40CM PARA MOTOSSERRA 381MS - 30DENTES	1	287,00	287,00
SABRE 50 CM, PARA MOTOSERRA 381MS - 36 DENTES	7	330,00	2.310,00
BASTAO DE MANOBRA PARA GRAMPO DE LINHA VIVA / NR 6	42	1.200,00	50.400,00
BASTAO DE TRAÇÃO COM ROLETES OU TORNIQUETE PARA LINHA VIVA / NR 6	4	2.300,00	9.200,00
BASTAO DE TRAÇÃO ESPIRAL PARA LINHA VIVA / NR 6	2	1.300,00	2.600,00
TERMO HIGROMETRO DIGITAL	1	210,00	210,00
BASTAO GARRA 38 X 2350 MM - TM-BG169 / NR 6	1	2.600,00	2.600,00
BASTAO GARRA 64 X 2900 MM - TM-BG176 / NR 6	1	4.500,00	4.500,00

3º ELEMENTO PARA VARA MANOBRA TELESCOPICA COM PINO / NR 6	2	200,00	400,00
4º ELEMENTO PARA VARA MANOBRA TELESCOPICA COM PINO / NR 6	5	225,00	1.125,00
5º ELEMENTO PARA VARA MANOBRA TELESCOPICA COM PINO / NR 6	21	250,00	5.250,00
ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL - MINIPA - MODELO ET3111	4	296,00	1.184,00
BANQUETA EM FIBRA DE VIDRO, PISO ANTI-DERRAPANTE / NR 6	3	515,00	1.545,00
COBERTURA PROTETORA PARA CONDUTOR BT - L4946BT, Tensão nominal: 14,6 Kv. Espessura mínima 1,5 mm - cobertura rígida - tipo calha`	94	150,00	14.100,00
COBERTURA RÍGIDA PARA CONDUTOR - 36,6 KV sem presilha REF: ROT19946-2, tensão nominal 36,6 kv (fase/fase); comprimento 1470 mm - cobertura rígida - tipo calha	21	170,00	3.570,00
DETECTOR DE AUSENCIA DE TENSÃO DE 5 A 40 KV / NR 6	2	594,00	1.188,00
DETECTOR SONORO LUMINOSO, 34,5 KV / NR 6	5	625,00	3.125,00
DISPOSITIVO DE CINTA PARA CRUZETA AUXILIAR(REF:PA0440052)	2	220,00	440,00
ESCADA EXTENSIVEL DE FIBRA, DÉGRAU TIPO D, COM GANCHO, FAIXA REFLETIVA, CORDA 18MTS - FECHADA 5700MM ABERTA 9900M / NR 6	10	1.450,34	14.503,40
TOTAL			776.797,00

MÓVEIS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

Descrição	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
ARMÁRIO DIVERSOS	20	300,00	6.000,00
ARQUIVO DE AÇO C/ 4 GAVETAS	20	350,00	7.000,00
ARQUIVO EM MDF C/ 4 GAVETAS	16	350,00	5.600,00
BALCÕES DIVERSOS	11	400,00	4.400,00
BALCÕES P/ RECEPÇÃO	3	350,00	1.050,00
BANCADA EM GRANITO	2	400,00	800,00
bancadas em MDF	5	300,00	1.500,00
CADEIRAS FIXAS	51	80,00	4.080,00
BEBEDOUROS	3	300,00	900,00
CADEIRAS GIRATÓRIAS	76	100,00	7.600,00
CONDICIONADORES DE AR	18	900,00	16.200,00
CPU	60	1.000,00	60.000,00
ESTABILIZADORES	34	120,00	4.080,00
ESTANTE DE AÇO E MADEIRA P/ ALMOXARIFADO	25	300,00	7.500,00
MESAS DIVERSAS	71	250,00	17.750,00
MICROONDAS	2	300,00	600,00
MONITORES DIVERSOS	60	450,00	27.000,00
IMPRESSORAS	11	600,00	6.600,00
NOTEBOOK	12	1.500,00	18.000,00
POLTRONAS	10	180,00	1.800,00
TELEVISORES	2	1.700,00	3.400,00
SERVIDORES	5	4.500,00	22.500,00
PURIFICADOR DE ÁGUA	2	500,00	1.000,00
TOTAL			225.360,00



J. TORRES

RESUMO BENS MÓVEIS

VEÍCULOS	18.385.000,00
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS EM VIATURAS - GO	3.400.549,77
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS EM VIATURAS - RO	2.161.847,84
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS EM ESTOQUE	776.797,00
MÓVEIS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA	225.360,00
TOTAL AVALIADO	24.949.554,61

CONCLUSÃO

Com base no resumo geral apresentado e conforme metodologia adotada de acordo com o especificado no item 5, avaliamos **em R\$ 24.949.554,61 (vinte e quatro milhões, novecentos e quarenta e nove mil, quinhentos e cinquenta e quatro reais e sessenta e um)** como valores justos de mercado, os bens móveis.

Goiânia/GO, 06 de julho de 2022

JOSÉ A DE A TORRES ASSESSORIA EMPRESARIAL
CNPJ 11.391.192/0001-20

José Adeu de Abreu Torres
CRA 1720 - GO

A experiência de quem entende de patrimônio.

RESUMO DO IMOBILIZADO

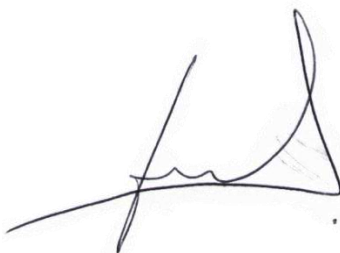
TENCEL ENGENHARIA

<i>Bens</i>	<i>Valor Avaliado</i>
Bens Imóveis	4.700.000,00
Bens Móveis	24.949.554,61
Total	29.649.554,61

De acordo com o quadro acima, onde apresentamos o resumo dos bens imóveis e móveis da TENCEL ENGENHARIA, avaliamos os mesmos em R\$ **29.649.554,61** (Vinte e nove milhões, seiscentos e quarenta e nove mil, quinhentos e cinquenta e quatro reais e sessenta e um centavos)



JOSÉ A DE A TORRES ASSESSORIA EMPRESARIAL
CNPJ 11.391.192/0001-20



José Adeu de Abreu Torres
CRA 1720 - GO



J. TORRES

FOTOS VEÍCULOS



A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES



A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES



A experiência de quem entende de patrimônio.



J. TORRES



A experiência de quem entende de patrimônio.



J.TORRES

ANEXO – DOCUMENTAÇÃO DO IMÓVEL

A experiência de quem entende de patrimônio.



Cartório Teixeira Neto
Tabelião Bel. João Teixeira Alvares Neto

1.º Ofício de Notas de Goiânia — Goiás
 Rua 9 N. 159 - Galeria do Cine Ouro - Fone 23.4931

Substituto: João Teixeira Alvares

ESCRITURA PÚBLICA DE COMPRA E VENDA

VALOR CR\$ 270.000,00-



SAIBAM quantos a presente escritura pública de compra e venda virem que no Ano do Nascimento de Nosso Senhor Jesus Cristo, de mil novecentos e oitenta (1.980) - - - - - aos seis (06) - - - - - dia do mês de março (03), nesta cidade de Goiânia, Capital do Estado de Goiás, termo e Comarca do mesmo nome, e por me haver sido esta distribuída, perante mim, Escrevente Juramentada e das testemunhas adiante nomeadas e assinadas compareceram partes entre si justas, havidas e contratadas, a saber: — De uma parte como outorgante s vendedor es GUIDO BRAZ QUEIROZ, fazendeiro, CPF nº 004 481.681-20 - C.I. MG.215.550 e sua mulher D^a CECY MARIA VALADÃO DE QUEIROZ, brasileiros, casados, residentes e domiciliados nesta Capital; e a Sra. MARIA CAMPOS NUNES, brasileira, viúva, lavradora, portadora do CPF nº 223.882.241-87, filha de João Nunes Maciel e Martinha Ferreira Campos, residente e domiciliada em Lagoinha município de Itacajá-GO., neste ato representada por seu bastante procurador o Sr. Guido Braz Queiroz, já acima qualificado, conforme instrumento lavrado no Cartório do 2º Ofício desta Capital, no livro 191 fls. 124, oriunda da procuração lavrada no Cartório do 1º Ofício de Itacajá-GO., livro 5, fls. 22vº, que serão arquivadas e registradas nestas notas; e, de outra parte como outorgado comprador o Sr. OSNEY MARQUES DA SILVA, brasileiro, Engenheiro, portador do CPF nº 003.376.841-20, C.I. nº 119.096-GO., casado com a Sra. Zilá Valadão Marques, Func. Pública, residente e domiciliado à Rua 9 nº 2.205, Setor Marista, nesta Capital. pessoas conhecidas de mim tabelião e das testemunhas, pelas próprias de que trato e dou fé. E, perante as mesmas testemunhas, pelos outorgantes vendedores me foi dito que sendo senhores e possuidores, a justo títu-

lo e absolutamente livre e desembaraçado de quaisquer dúvidas e ônus real, inclusive hipotecas mesmo legal de uma gleba de terras de nº 18 (18), do loteamento denominado "São Raimundo", situado no município de Itacajá, neste Estado, com a área de 1.320,00,00ha., sendo 166.00.00ha de cultura 2ª classe e 1.154.00.00ha de campo de 2ª classe; com os seguintes limites e confrontações: começam no marco nº 1, cravado na margem direita do Brejo São Raimundo; daí, segue pelo Brejo São Raimundo abaixo, dividindo com os lotes nº 13 e 9, até o marco nº 2, cravado na barra do Brejo São Raimundo com o Brejo da Laginha; daí, segue pelo Brejo da Laginha acima, dividindo com o lote nº 19, até o marco nº 3; daí, segue com o rumo de 64º 00' SE, distância de 1.360,00 metros, dividindo com o lote nº 19, até o marco nº 4; daí segue com o rumo de 53º 00' SW, distância de 1.980,00 metros, dividindo com terras devolutas, até o marco nº 5; daí segue com o rumo de 82º 00' NW, distância de 2.280,00 metros, dividindo ainda com terras devolutas, até o marco nº 6; daí, segue com o rumo de 4º 00' NW, distância de 4.670,00 metros; dividindo com o lote nº 14, até o marco nº 1, ponto de partida. Devidamente transcrita sob o nº R 1-202, no Cartório de Registro de Imóveis de Itacajá-GO; acha-se contratados com o outorgado comprador, por bem desta escritura, e na melhor forma de direito, para lhes vender como de fato vendido tem o imóvel acima descrito e devidamente caracterizado, pelo preço de Cr\$ 270.000,00 (Duzentos e setenta mil cruzeiros); - - importância essa que o outorgado comprador confessa e declara já haver recebido em moeda corrente, pelo que o outorgado comprador por pagar e satisfazer dando a plena e geral quitação, prometendo por si e seus sucessores fazer boa, firme e valiosa essa venda, obrigando-se em todo o tempo, como se obriga a responder pela evicção de direito, pondo o outorgado comprador a paz e a salvo de quaisquer dúvidas futuras e transmitindo na pessoa do outorgado comprador mesmo todo o seu domínio, posse, direito e ação na coisa vendida, desde já, por bem desta escritura e da cláusula CONSTITUTIVA. Pel outorgado comprador, perante as mesmas testemunhas, me foi dito que aceita esta escritura, em seu inteiro teor, tal qual se acha redigida, ficando ratificado todos os dizeres impressos. De tudo dou fé. Foram-me apresentados as certidões negativas para com as Fazendas Públicas Federal, Estadual e Municipal, as quais serão anexadas ao traslado desta escritura. Foi pago o Imposto de Transmissão de bens imóveis no valor de Cr\$ 2.700,00, conforme guia-recibo nº 103 /79 - Caixa-Goiás. Foi-me apresentado o Certificado de Quitação para com o IAPAS sob o nº 205.181, expedido pelo órgão competente nesta Capital. Pelo outorgado comprador me foi dito que o imóvel

Handwritten mark



Cartório Teixeira Neto Tabelião Bel. João Teixeira Alvares Neto

1.º Ofício de Notas de Goiânia - Goiás
Rua 9 N.º 199 - Galeria do Cine Ouro - Fone 223-4981 - 225-1333

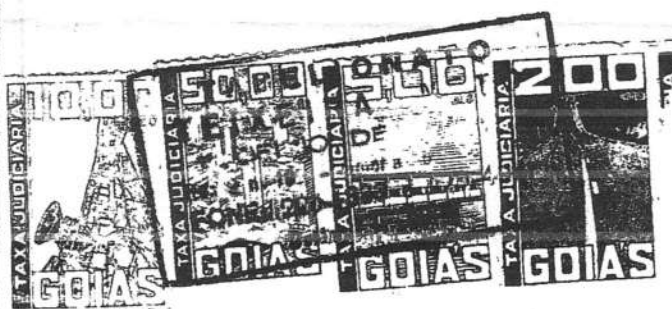
Substituto: João Teixeira Alvares

objeto desta escritura passará a se denominar "Fazenda Dom Bosco".
 Dou fé. O imóvel objeto desta acha-se cadastrado no INCRA sob o nº
 923028009563-8 - área total 1.320,00 - área explorada 100,0 - área
 explotável 1.000,0 - módulo 101,7 - nº de módulos 9,83 - Frac. Min
 Parc. 35,0. As Certidões Negativas serão tiradas na sede do imóvel
 e anexadas ao traslado que desta se extrair. E por se echarem as -
 sim contratados, me pediram que lhes fizesse a presente escritura,
 que lhes sendo lida em voz alta, aceitaram, outorgaram e assinam
 com as testemunhas presentes Emival Mendes de Godoi e Anivaldo Ba-
 tista Ferreira, de meu conhecimento e comigo, Lilia C.T.R.da Cunha
 Esc. Jur., que a escreví. Eu, J. Teixeira Neto, 1º Tabelião que a
 subscreví, dou fé e assino. (a) J. Teixeira Neto. (a) Guido Braz
 Queiroz. (a) Cecy Maria Valadao de Queiroz. (a) pp. Guido Braz Quei-
 roz. (a) Osney Marques da Silva. TTas (a) Emival Mendes de Godoi.
 Anivaldo Batista Ferreira. NADA MAIS. Traslada em seguida.
 Eu, *J. Teixeira Neto*, Tabelião que a fiz trasladar, con-
 ferí, dou fé e assino em público e raso.....

Em Testº *A* da Verdade :
Goiânia, 06 de março de 1980 :

J. Teixeira Neto
J. Teixeira Neto - 1º Tabelião

O CARTÓRIO POSSUI COFRES DE AÇO A PROVA DE FOGO



Tabelião J. Teixeira Neto	
1.º Ofício de Notas	
Emolumentos	Cr\$
Taxa AMEGO	Cr\$ 58,00
Taxa Judiciária	Cr\$ 67,00
TOTAL	Cr\$



Taboalio del João Teixeira Alvimar Neto

REGISTRO GERAL DE IMOVEIS

Apresentado Hoje as 13:00 horas lançado no

Protocolo n.º 1 a Fis. 109 sob n.º 1.271

REGISTRO n.º R.d. 202 Livro n.º 2-A

de 135 MATRICULA n.º 202 do livro

n.º 2-A as fis. 135

de 29 de Setembro de 1981

Oficial João Teixeira Alvimar Neto

Small rectangular stamp or box at the bottom left.

Large rectangular stamp or box at the bottom right, possibly a registration or office stamp.

Vertical text on the right edge of the page, possibly a page number or reference code.