

ATA DA SESSÃO PÚBLICA DO PREGÃO

Dependência: GOIAS TRIBUNAL DE CONTAS - TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE GOIAS - (GO)

Licitação: (Ano: 2018/ GOIAS TRIBUNAL DE CONTAS / Nº Processo: 201700047002619)

às 09:02:39 horas do dia 20/02/2018 no endereço AV UBIRAJARA BEROCAN LEITE 640 ED TCE GO, bairro ST JAO, da cidade de GOIANIA - GO, reuniram-se o Pregoeiro da disputa Sr(a). LUIS CARLOS DE GOUVEIA COELHO, e a respectiva Equipe de Apoio, designado pelo ato de nomeação, para realização da Sessão Pública de Licitação do Pregão Nº Processo: 201700047002619 - 2018/072/2017 que tem por objeto Finalidade a aquisição de equipamentos diversos necessários à complementação do aparelhamento do Laboratório de Solos e Misturas Asfálticas Dr. Éden Maluf, indispensável às atividades da Gerência de Engenharia do Tribunal de Contas do Estado de Goiás. As especificações e quantitativos dos equipamentos acima citados, reunidos em 13 (treze) lotes, para composição do certame, encontram-se no Anexo I do Termo de Referência.

Abertas as propostas, foram apresentados os seguintes preços:

Lote (1) - MISTURAS ASFÁLTICAS - Extrator de Betume Rotarex Elétrico, Ductilômetro. Aparelho para determinação da ductibilidade em materiais betuminosos - Conjunto para Determinação do Máximo Peso Específico (Rice Test) para determinar a máxima gravidade e densidade específica em misturas betuminosas de pavimento -

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
16/02/2018 14:04:46:339	SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS EI	R\$ 40.500,00
20/02/2018 07:45:22:047	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 36.120,00
19/02/2018 12:05:20:211	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 30.247,33
19/02/2018 10:32:10:002	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 30.200,00

Lote (2) - Vidrarias - Picnômetros para Densidade de Produtos Betuminosos Líquidos e semissólidos - Picnômetros com tampa esmerilhada perfura -Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. - Copo de Becker construído em vidro borossilicato resistente ao calor, com bico vertedor e graduação. - Frasco Erlenmeyer com gargalo estreito e graduação, construído em vidro borossilicato resistente ao calor. - Funil em vidro liso com ângulo de 60°, diâmetro da boca 8 cm - Proveta de vidro capacidade 1000 ml para sedimentação- Frasco de Chapman - Frasco de Le Chatelier para determinação do

peso específico do cimento ou outros materiais finos. Possui rolha esmerilhada.

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
19/02/2018 15:47:31:595	A & C COMERCIAL LTDA - ME	R\$ 1.935,99
20/02/2018 07:45:22:047	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 1.073,00
19/02/2018 18:08:59:705	FAST BIO COMERCIAL EIRELI - EPP	R\$ 10.000,00
19/02/2018 12:05:20:211	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 1.936,00
19/02/2018 17:32:36:137	INTECQ - INSTITUTO DE PESQ.TECN. E CONTR.DE QUAL.	R\$ 1.936,00

Lote (3) - Balanças eletrônicas bivolt - em conformidade ao Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
19/02/2018 09:25:19:686	MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA	R\$ 20.000,00
19/02/2018 15:44:11:846	ARACA PROLAB PRODUTOS PARA LABORATORIOS EIRELI - M	R\$ 80.000,00
20/02/2018 07:45:22:047	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 20.841,00
19/02/2018 12:05:20:211	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 18.345,33

Lote (4) - CESTOS PESAGEM HIDROSTÁTICA - Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 10X10cm com abertura de 3mm -Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 15X15cm com abertura de 2mm - Cesto de Ø 60X130mm para ensaio de adesividade EMULSÃO/AGREGADO Norma NBR 14249 - Em conformidade ao Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
20/02/2018 07:45:22:047	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 924,00
19/02/2018 12:05:20:211	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 640,00
19/02/2018 17:32:36:137	INTECQ - INSTITUTO DE PESQ.TECN. E CONTR.DE QUAL.	R\$ 640,00
19/02/2018 10:32:10:002	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 640,00

Lote (5) - Fogareiro elétrico de 2 bocas, 220V

ITENS GERAIS DE LABORATÓRIO - Termômetro Infravermelho 360 para medição de temperatura sem contato. Display de LCD 3½ dígitos com iluminação de fundo, faixa de medição -30~+550°C / -22~+1022°F, div. 0,5°C / 1°F, emissividade AJUSTÁVEL de 0,1~1,0, alcance 1,20m, campo de visão 10:1, precisão básica de +/-2% ou +/-2°C com mira laser, Data Hold, auto desligamento. Bomba de Vácuo e Ar Comprimido para laboratório, com manômetro, vacuômetro e reguladores. Vazão de 37 litros/min, pressão de 20 Psi, profundidade do vácuo 680mmhg, potência 1/6 hp, alimentação 220V

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
19/02/2018 15:44:11:846	ARACA PROLAB PRODUTOS PARA LABORATORIOS EIRELI - M	R\$ 20.000,00

20/02/2018 07:45:22:047	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 3.286,00
19/02/2018 12:05:20:211	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 3.802,67

Lote (6) - MEDIDORES DE ADERÊNCIA Medidor de Aderência Portátil (Pêndulo Britânico) Originalmente desenvolvido pelo TRRL (Transportation and Road Research Laboratory) britânico, o pêndulo tem a finalidade de medir a aderência de pavimentos in loco . Deve acompanhar caixa de transporte, 2 sapatas sobressalentes.

Kit para ensaio de Mancha de areia em superfícies de pavimentos para avaliação da macrotextura, contendo: 1 espalhador para mancha de areia, 4 frasco com 500 ml de areia nº100, 1 trincha de 2" e 1 régua de aço com escala de 300mm. Em conformidade ao Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
19/02/2018 16:24:06:734	AMC - ACESSORIOS MAQUINAS E CONSTRUCAO LTDA - ME	R\$ 59.600,00
19/02/2018 09:37:31:205	MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA	R\$ 45.000,00
20/02/2018 07:52:09:321	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 49.441,00
19/02/2018 12:07:37:041	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 41.309,50
19/02/2018 10:36:38:633	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 41.000,00

Lote (7) - - ENSAIOS - SOLOS -Conjuntos de Cravação - (Hilf) - (Brucutu) para a retirada de corpos de prova de solos, indicado para a determinação rápida da densidade em campo. Composto por 3 cilindros biselados, haste, sapata e peso deslizante. Conforme normas: NBR 12102 e 9813.

Recipientes para densidade aparente construídos em aço zincado com alças, para determinação das densidades aparentes. (PADIOLA) 20 litros. Conforme normas: NBR 9833, NM9,9605, 7683, 7251, 6467; NM 45, 09 e DNER-ME 117. Em conformidade ao Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
20/02/2018 07:52:09:321	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 1.644,00
19/02/2018 12:07:37:041	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 1.173,00
19/02/2018 10:36:38:633	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 1.150,00

Lote (8) - - UTENSÍLIOS LABORATÓRIO - Copo de Becker de Alumínio. Diâmetro 10 cm; Altura 10 cm; capacidade 600 ml

Lata em folha de flandres com tampa de fechamento sobre pressão (hermética). Capacidade 3600 ml (1 galão) - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 100mmx70mm - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 200mmx50mm- Bacia de Alumínio. Diâmetro 20 cm - Seringa de Borracha (Pera de Borracha). Em conformidade ao

Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
19/02/2018 12:07:37:041	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 1.452,83

Lote (9) - TRANSPORTE DE AMOSTRAS -

Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 25cmX45cm; 20 litros

Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 28cmX65cm; 30 litros

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
19/02/2018 12:07:37:041	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 830,00

Lote (10) - INSUMOS - ENSAIOS SOLOS - HEXAMETAFOFATO SÓDIO PURO Frasco 500g CARBONATO DE CALCIO PA Frasco 250g Papel Indicador de PH .Pacote com 100 tiras de papel indicador de Ph, faixa de 0 à 14 Ph. O papel muda de tonalidade de acordo com o Ph da solução onde é submerso. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS.

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
19/02/2018 09:37:31:205	MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA	R\$ 1.000,00
19/02/2018 15:45:01:271	ARACA PROLAB PRODUTOS PARA LABORATORIOS EIRELI - M	R\$ 2.000,00
19/02/2018 12:07:37:041	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 445,67
19/02/2018 17:34:54:784	INTECQ - INSTITUTO DE PESQ.TECN. E CONTR.DE QUAL.	R\$ 480,00

Lote (11) - INSUMOS - MISTURAS ASFÁLTICAS - TRICLOROETILENO. Recipiente de 29KG 19,8LT. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS.

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
19/02/2018 12:10:25:096	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 3.120,00
19/02/2018 10:42:46:022	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 3.120,00

Lote (12) - INSUMOS - PLACA VIBRATÓRIA - Placa Compactadora Vibratória a gasolina possuindo rodas e alça de elevação para transporte. Indicado para compactação de solos e m c a m a d a s d e a t é 3 0 c m . C a r a c t e r í s t i c a s :
Tipo Motor: Refrigerado A Ar 4

Tempos Cilindros: Monocilíndrico

Potência: 6.5 Hp

Filtro De Ar: Banhado A Óleo

Frequência: 5600 Vpm

Força Centrífuga: 10.5 Kn

Profundidade Compact: 20 Cm

Velocidade Placa Vibratória: 40 Cm/S Eficiência: 450 M²/ Tamanho Placa: 50 X 36 Cm Peso aproximado 60 kg- EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS.

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
19/02/2018 13:41:57:683	BRASFERMA LTDA - EPP	R\$ 10.000,00
20/02/2018 07:58:51:498	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 3.690,00
19/02/2018 12:10:25:096	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 3.855,00

Lote (13) - VISCOSIMETRO - BROOKFIELD - ANALOGICO Q860A24 220V

Amplamente utilizado para medir viscosidade de graxas, tintas, rações, medicamentos, óleos, cosméticos, plásticos, alimentos, argilas, matérias primas, colas, etc. Nessas medições a termostatização das amostras é essencial. Suporte de ferro fundido com pés niveladores; Nível tipo bolha embutido na unidade de medição; Sistema de fixação e cremalheira para posicionar o aparelho na altura exata da medição; Sistema mecânico do freio e leitura analógica no disco graduado; Faixa de medição de 10 mPa.s a 2.000.000 mPa.s no modelo Q860A24; Velocidade ajustável em 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60 rpm no modelo Q860A24; Erro possível nas medições: + 5% em fluidos newtonianos; Para conseguir maior precisão na leitura é necessário o uso do banho ultratermostático (Q214M) e do dispositivo para termostatização da amostra (QA360-DT), ambos opcionais. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS

Data-Hora	Fornecedor	Proposta
15/02/2018 15:31:08:467	WAISER CIENTIFICA LTDA EPP	R\$ 20.834,00
19/02/2018 09:31:56:401	MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA	R\$ 25.000,00
19/02/2018 16:04:43:887	SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS EI	R\$ 35.000,00
20/02/2018 07:58:51:498	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 25.000,00
19/02/2018 12:10:25:096	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 20.834,50
19/02/2018 17:37:25:260	INTECQ - INSTITUTO DE PESQ.TECN. E CONTR.DE QUAL.	R\$ 20.834,00

Após a etapa de lances, Com disputa em sessão pública, foram apresentados os seguintes menores preços:

Lote (1) - MISTURAS ASFÁLTICAS - Extrator de Betume Rotarex Elétrico, Ductilômetro. Aparelho para determinação da ductibilidade em materiais betuminosos - Conjunto para Determinação do Máximo Peso Específico (Rice Test) para determinar a máxima gravidade e densidade específica em misturas betuminosas de pavimento -

Data-Hora	Fornecedor	Lance
-----------	------------	-------

20/02/2018 09:17:47:280	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 26.210,00
20/02/2018 09:17:23:426	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 26.239,99
20/02/2018 09:12:33:746	SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS EI	R\$ 27.000,00
20/02/2018 09:11:47:464	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 27.600,00

Lote (2) - Vidrarias - Picnômetros para Densidade de Produtos Betuminosos Líquidos e semissólidos - Picnômetros com tampa esmerilhada perfura -Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. - Copo de Becker construído em vidro borossilicato resistente ao calor, com bico vertedor e graduação. - Frasco Erlenmeyer com gargalo estreito e graduação, construído em vidro borossilicato resistente ao calor. - Funil em vidro liso com ângulo de 60°, diâmetro da boca 8 cm - Proveta de vidro capacidade 1000 ml para sedimentação- Frasco de Chapman - Frasco de Le Chatelier para determinação do peso específico do cimento ou outros materiais finos. Possui rolha esmerilhada.

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 09:46:37:385	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 989,50
20/02/2018 09:46:28:146	A & C COMERCIAL LTDA - ME	R\$ 989,90
20/02/2018 07:45:22:047	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 1.073,00
20/02/2018 09:22:35:271	INTECQ - INSTITUTO DE PESQ.TECN. E CONTR.DE QUAL.	R\$ 1.933,00
19/02/2018 18:08:59:705	FAST BIO COMERCIAL EIRELI - EPP	R\$ 10.000,00

Lote (3) - Balanças eletrônicas bivolt - em conformidade ao Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 09:55:38:350	MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA	R\$ 18.130,00
20/02/2018 09:55:41:265	ARACA PROLAB PRODUTOS PARA LABORATORIOS EIRELI - M	R\$ 18.137,99
20/02/2018 09:55:26:823	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 18.138,00
20/02/2018 07:45:22:047	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 20.841,00

Lote (4) - CESTOS PESAGEM HIDROSTÁTICA - Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 10X10cm com abertura de 3mm -Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 15X15cm com abertura de 2mm - Cesto de Ø 60X130mm para ensaio de adesividade EMULSÃO/AGREGADO Norma NBR 14249 - Em conformidade ao Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 09:59:48:171	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 600,00
20/02/2018 09:59:01:485	INTECQ - INSTITUTO DE PESQ.TECN. E CONTR.DE QUAL.	R\$ 638,00
19/02/2018 10:32:10:002	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 640,00
20/02/2018 07:45:22:047	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 924,00

Lote (5) - Fogareiro elétrico de 2 bocas, 220V

ITENS GERAIS DE LABORATÓRIO - Termômetro Infravermelho 360 para medição de temperatura sem contato. Display de LCD 3½ dígitos com iluminação de fundo, faixa de medição -30~+550°C / -22~+1022°F, div. 0,5°C / 1°F, emissividade AJUSTÁVEL de 0,1~1,0, alcance 1,20m, campo de visão 10:1, precisão básica de +/-2% ou +/-2°C com mira laser, Data Hold, auto desligamento. Bomba de Vácuo e Ar Comprimido para laboratório, com manômetro, vacuômetro e reguladores. Vazão de 37 litros/min, pressão de 20 Psi, profundidade do vácuo 680mmHg, potência 1/6 hp, alimentação 220V

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 10:23:34:723	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 3.250,00
20/02/2018 07:45:22:047	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 3.286,00
19/02/2018 15:44:11:846	ARACA PROLAB PRODUTOS PARA LABORATORIOS EIRELI - M	R\$ 20.000,00

Lote (6) - MEDIDORES DE ADERÊNCIA Medidor de Aderência Portátil (Pêndulo Britânico) Originalmente desenvolvido pelo TRRL (Transportation and Road Research Laboratory) britânico, o pêndulo tem a finalidade de medir a aderência de pavimentos in loco. Deve acompanhar caixa de transporte, 2 sapatas sobressalentes.

Kit para ensaio de Mancha de areia em superfícies de pavimentos para avaliação da macrotextura, contendo: 1 espalhador para mancha de areia, 4 frasco com 500 ml de areia n°100, 1 trincha de 2" e 1 régua de aço com escala de 300mm. Em conformidade ao Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 10:59:11:880	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 23.240,00
20/02/2018 10:59:04:931	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 23.349,00
20/02/2018 10:55:17:374	AMC - ACESSORIOS MAQUINAS E CONSTRUCAO LTDA - ME	R\$ 24.680,00
20/02/2018 10:47:48:216	MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA	R\$ 44.000,00
20/02/2018 07:52:09:321	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 49.441,00

Lote (7) - - ENSAIOS - SOLOS -Conjuntos de Cravação - (Hilf) - (Brucutu) para a retirada de corpos de prova de solos, indicado para a determinação rápida da densidade em campo. Composto por 3 cilindros biselados, haste, sapata e peso deslizante. Conforme normas: NBR 12102 e 9813.

Recipientes para densidade aparente construídos em aço zincado com alças, para determinação das densidades aparentes. (PADIOLA) 20 litros. Conforme normas: NBR 9833, NM9,9605, 7683, 7251, 6467; NM 45, 09 e DNER-ME 117. Em conformidade ao Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 11:01:18:836	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 1.100,00
19/02/2018 10:36:38:633	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 1.150,00
20/02/2018 07:52:09:321	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 1.644,00

Lote (8) - - UTENSÍLIOS LABORATÓRIO - Copo de Becker de Alumínio. Diâmetro 10 cm; Altura 10 cm; capacidade 600 ml

Lata em folha de flandres com tampa de fechamento sobre pressão (hermética). Capacidade 3600 ml (1 galão) - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 100mmx70mm - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 200mmx50mm- Bacia de Alumínio. Diâmetro 20 cm - Seringa de Borracha (Pera de Borracha). Em conformidade ao Edital e seus anexos.

Data-Hora	Fornecedor	Lance
19/02/2018 12:07:37:041	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 1.452,83

Lote (9) - TRANSPORTE DE AMOSTRAS -

Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 25cmX45cm; 20 litros

Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 28cmX65cm; 30 litros

Data-Hora	Fornecedor	Lance
19/02/2018 12:07:37:041	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 830,00

Lote (10) - INSUMOS - ENSAIOS SOLOS - HEXAMETAFOSFATO SÓDIO PURO Frasco 500g CARBONATO DE CALCIO PA Frasco 250g Papel Indicador de PH .Pacote com 100 tiras de papel indicador de Ph, faixa de 0 à 14 Ph. O papel muda de tonalidade de acordo com o Ph da solução onde é submerso. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS.

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 12:08:29:838	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 413,00
20/02/2018 12:08:13:849	MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA	R\$ 414,00
19/02/2018 17:34:54:784	INTECQ - INSTITUTO DE PESQ.TECN. E CONTR.DE QUAL.	R\$ 480,00
19/02/2018 15:45:01:271	ARACA PROLAB PRODUTOS PARA LABORATORIOS EIRELI - M	R\$ 2.000,00

Lote (11) - INSUMOS - MISTURAS ASFÁLTICAS - TRICLOROETILENO. Recipiente de

29KG 19,8LT. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS.

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 12:10:21:557	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 3.119,00
19/02/2018 10:42:46:022	ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI	R\$ 3.120,00

Lote (12) - INSUMOS - PLACA VIBRATÓRIA - Placa Compactadora Vibratória a gasolina possuindo rodas e alça de elevação para transporte. Indicado para compactação de solos em camadas de até 30 cm. Características:
Tipo Motor: Refrigerado A Ar 4

Tempos Cilindros: Monocilíndrico

Potência: 6.5 Hp

Filtro De Ar: Banhado A Óleo

Frequência: 5600 Vpm

Força Centrífuga: 10.5 Kn

Profundidade Compact: 20 Cm

Velocidade Placa Vibratória: 40 Cm/S Eficiência: 450 M²/ Tamanho Placa: 50 X 36 Cm Peso aproximado 60 kg- EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS.

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 12:17:36:659	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 3.689,00
20/02/2018 07:58:51:498	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 3.690,00
19/02/2018 13:41:57:683	BRASFERMA LTDA - EPP	R\$ 10.000,00

Lote (13) - VISCOSIMETRO - BROOKFIELD - ANALOGICO Q860A24 220V

Amplamente utilizado para medir viscosidade de graxas, tintas, rações, medicamentos, óleos, cosméticos, plásticos, alimentos, argilas, matérias primas, colas, etc. Nessas medições a termostatização das amostras é essencial. Suporte de ferro fundido com pés niveladores; Nível tipo bolha embutido na unidade de medição; Sistema de fixação e cremalheira para posicionar o aparelho na altura exata da medição; Sistema mecânico do freio e leitura analógica no disco graduado; Faixa de medição de 10 mPa.s a 2.000.000 mPa.s no modelo Q860A24; Velocidade ajustável em 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60 rpm no modelo Q860A24; Erro possível nas medições: + 5% em fluidos newtonianos; Para conseguir maior precisão na leitura é necessário o uso do banho ultratermostático (Q214M) e do dispositivo para termostatização da amostra (QA360-DT), ambos opcionais. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS

Data-Hora	Fornecedor	Lance
20/02/2018 12:59:31:358	MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA	R\$ 14.199,00
20/02/2018 12:59:11:828	INTECQ - INSTITUTO DE PESQ.TECN. E CONTR.DE QUAL.	R\$ 14.200,00
20/02/2018 12:47:38:124	WAISER CIENTIFICA LTDA EPP	R\$ 15.000,00

20/02/2018 12:38:41:282	SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS EI	R\$ 20.140,00
19/02/2018 12:10:25:096	VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 20.834,50
20/02/2018 07:58:51:498	KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP	R\$ 25.000,00

Encerrada a etapa de lances foi verificada a regularidade da empresa que ofertou o menor preço. Após confirmada a habilitação da proponente e examinada pelo Pregoeiro da disputa e a Equipe de Apoio a aceitabilidade da proposta de menor preço, quanto ao objeto bem como quanto á compatibilidade do preço apresentado com os praticados no mercado e o valor estimado para a contratação, o Pregoeiro decidiu:

No dia 20/02/2018, às 09:20:01 horas, no lote (1) - MISTURAS ASFÁLTICAS - Extrator de Betume Rotarex Elétrico, Ductilômetro. Aparelho para determinação da ductibilidade em materiais betuminosos - Conjunto para Determinação do Máximo Peso Especí co (Rice Test) para determinar a máxima gravidade e densidade específica em misturas betuminosas de pavimento - - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 09:56:52 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 09:56:52 horas, no lote (1) - MISTURAS ASFÁLTICAS - Extrator de Betume Rotarex Elétrico, Ductilômetro. Aparelho para determinação da ductibilidade em materiais betuminosos - Conjunto para Determinação do Máximo Peso Especí co (Rice Test) para determinar a máxima gravidade e densidade específica em misturas betuminosas de pavimento - - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:17:51 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:17:51 horas, no lote (1) - MISTURAS ASFÁLTICAS - Extrator de Betume Rotarex Elétrico, Ductilômetro. Aparelho para determinação da ductibilidade em materiais betuminosos - Conjunto para Determinação do Máximo Peso Especí co (Rice Test) para determinar a máxima gravidade e densidade específica em misturas betuminosas de pavimento - - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:17:51 horas, no lote (1) - MISTURAS ASFÁLTICAS - Extrator de Betume Rotarex Elétrico, Ductilômetro. Aparelho para determinação da ductibilidade em materiais betuminosos - Conjunto para Determinação do Máximo Peso Especí co (Rice Test) para determinar a máxima gravidade e densidade específica em misturas betuminosas de pavimento - - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á

empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 26.210,00.

No dia 20/02/2018, às 09:48:02 horas, no lote (2) - Vidrarias - Picnômetros para Densidade de Produtos Betuminosos Líquidos e semissólidos - Picnômetros com tampa esmerilhada perfura -Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. - Copo de Becker construído em vidro borossilicato resistente ao calor, com bico vertedor e graduação. - Frasco Erlenmeyer com gargalo estreito e graduação, construído em vidro borossilicato resistente ao calor. - Funil em vidro liso com ângulo de 60°, diâmetro da boca 8 cm - Proveta de vidro capacidade 1000 ml para sedimentação- Frasco de Chapman - Frasco de Le Chatelier para determinação do peso específico do cimento ou outros materiais finos. Possui rolha esmerilhada. - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 09:57:51 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 09:57:51 horas, no lote (2) - Vidrarias - Picnômetros para Densidade de Produtos Betuminosos Líquidos e semissólidos - Picnômetros com tampa esmerilhada perfura -Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. - Copo de Becker construído em vidro borossilicato resistente ao calor, com bico vertedor e graduação. - Frasco Erlenmeyer com gargalo estreito e graduação, construído em vidro borossilicato resistente ao calor. - Funil em vidro liso com ângulo de 60°, diâmetro da boca 8 cm - Proveta de vidro capacidade 1000 ml para sedimentação- Frasco de Chapman - Frasco de Le Chatelier para determinação do peso específico do cimento ou outros materiais finos. Possui rolha esmerilhada. - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:19:22 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:19:22 horas, no lote (2) - Vidrarias - Picnômetros para Densidade de Produtos Betuminosos Líquidos e semissólidos - Picnômetros com tampa esmerilhada perfura -Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. - Copo de Becker construído em vidro borossilicato resistente ao calor, com bico vertedor e graduação. - Frasco Erlenmeyer com gargalo estreito e graduação, construído em vidro borossilicato resistente ao calor. - Funil em vidro liso com ângulo de 60°, diâmetro da boca 8 cm - Proveta de vidro capacidade 1000 ml para sedimentação- Frasco de Chapman - Frasco de Le Chatelier para determinação do peso específico do cimento ou outros materiais finos. Possui rolha esmerilhada. - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade

técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:19:22 horas, no lote (2) - Vidrarias - Picnômetros para Densidade de Produtos Betuminosos Líquidos e semissólidos - Picnômetros com tampa esmerilhada perfura -Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. Balão volumétrico de precisão com fundo chato, gargalo longo e tampa de polietileno. - Copo de Becker construído em vidro borossilicato resistente ao calor, com bico vertedor e graduação. - Frasco Erlenmeyer com gargalo estreito e graduação, construído em vidro borossilicato resistente ao calor. - Funil em vidro liso com ângulo de 60°, diâmetro da boca 8 cm - Proveta de vidro capacidade 1000 ml para sedimentação- Frasco de Chapman - Frasco de Le Chatelier para determinação do peso específico do cimento ou outros materiais finos. Possui rolha esmerilhada. - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 989,50.

No dia 20/02/2018, às 09:56:54 horas, no lote (3) - Balanças eletrônicas bivolt - em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 09:58:25 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 09:58:25 horas, no lote (3) - Balanças eletrônicas bivolt - em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:20:45 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:20:45 horas, no lote (3) - Balanças eletrônicas bivolt - em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:20:45 horas, no lote (3) - Balanças eletrônicas bivolt - em conformidade ao Edital e seus anexos. - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA com o valor R\$ 18.130,00.

No dia 20/02/2018, às 10:21:49 horas, no lote (4) - CESTOS PESAGEM HIDROSTÁTICA - Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 10X10cm com abertura de 3mm -Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 15X15cm com abertura de 2mm - Cesto de Ø 60X130mm para

ensaio de adesividade EMULSÃO/AGREGADO Norma NBR 14249 - Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 09:58:45 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 09:58:45 horas, no lote (4) - CESTOS PESAGEM HIDROSTÁTICA - Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 10X10cm com abertura de 3mm -Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 15X15cm com abertura de 2mm - Cesto de Ø 60X130mm para ensaio de adesividade EMULSÃO/AGREGADO Norma NBR 14249 - Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:21:50 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:21:50 horas, no lote (4) - CESTOS PESAGEM HIDROSTÁTICA - Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 10X10cm com abertura de 3mm -Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 15X15cm com abertura de 2mm - Cesto de Ø 60X130mm para ensaio de adesividade EMULSÃO/AGREGADO Norma NBR 14249 - Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:21:50 horas, no lote (4) - CESTOS PESAGEM HIDROSTÁTICA - Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 10X10cm com abertura de 3mm -Cesto para Pesagem Hidrostática Ø 15X15cm com abertura de 2mm - Cesto de Ø 60X130mm para ensaio de adesividade EMULSÃO/AGREGADO Norma NBR 14249 - Em conformidade ao Edital e seus anexos. - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 600,00.

No dia 20/02/2018, às 10:41:28 horas, no lote (5) - Fogareiro elétrico de 2 bocas, 220V

ITENS GERAIS DE LABORATÓRIO - Termômetro Infravermelho 360 para medição de temperatura sem contato. Display de LCD 3½ dígitos com iluminação de fundo, faixa de medição -30~+550°C / -22~+1022°F, div. 0,5°C / 1°F, emissividade AJUSTÁVEL de 0,1~1,0, alcance 1,20m, campo de visão 10:1, precisão básica de +/-2% ou +/-2°C com mira laser, Data Hold, auto desligamento. Bomba de Vácuo e Ar Comprimido para laboratório, com manômetro, vacuômetro e reguladores. Vazão de 37 litros/min, pressão de 20 Psi, profundidade do vácuo 680mmhg, potência 1/6 hp, alimentação 220V - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 09:59:01 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 09:59:01 horas, no lote (5) - Fogareiro elétrico de 2 bocas, 220V

ITENS GERAIS DE LABORATÓRIO - Termômetro Infravermelho 360 para medição de temperatura sem contato. Display de LCD 3½ dígitos com iluminação de fundo, faixa de medição -30~+550°C / -22~+1022°F, div. 0,5°C / 1°F, emissividade AJUSTÁVEL de 0,1~1,0, alcance 1,20m, campo de visão 10:1, precisão básica de +/-2% ou +/-2°C com mira laser, Data Hold, auto desligamento. Bomba de Vácuo e Ar Comprimido para laboratório, com manômetro, vacuômetro e reguladores. Vazão de 37 litros/min, pressão de 20 Psi, profundidade do vácuo 680mmhg, potência 1/6 hp, alimentação 220V - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:23:33 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:23:33 horas, no lote (5) - Fogareiro elétrico de 2 bocas, 220V

ITENS GERAIS DE LABORATÓRIO - Termômetro Infravermelho 360 para medição de temperatura sem contato. Display de LCD 3½ dígitos com iluminação de fundo, faixa de medição -30~+550°C / -22~+1022°F, div. 0,5°C / 1°F, emissividade AJUSTÁVEL de 0,1~1,0, alcance 1,20m, campo de visão 10:1, precisão básica de +/-2% ou +/-2°C com mira laser, Data Hold, auto desligamento. Bomba de Vácuo e Ar Comprimido para laboratório, com manômetro, vacuômetro e reguladores. Vazão de 37 litros/min, pressão de 20 Psi, profundidade do vácuo 680mmhg, potência 1/6 hp, alimentação 220V - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:23:33 horas, no lote (5) - Fogareiro elétrico de 2 bocas, 220V

ITENS GERAIS DE LABORATÓRIO - Termômetro Infravermelho 360 para medição de temperatura sem contato. Display de LCD 3½ dígitos com iluminação de fundo, faixa de medição -30~+550°C / -22~+1022°F, div. 0,5°C / 1°F, emissividade AJUSTÁVEL de 0,1~1,0, alcance 1,20m, campo de visão 10:1, precisão básica de +/-2% ou +/-2°C com mira laser, Data Hold, auto desligamento. Bomba de Vácuo e Ar Comprimido para laboratório, com manômetro, vacuômetro e reguladores. Vazão de 37 litros/min, pressão de 20 Psi, profundidade do vácuo 680mmhg, potência 1/6 hp, alimentação 220V - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 3.250,00.

No dia 20/02/2018, às 11:00:42 horas, no lote (6) - MEDIDORES DE ADERÊNCIA

Medidor de Aderência Portátil (Pêndulo Britânico) Originalmente desenvolvido pelo TRRL (Transportation and Road Research Laboratory) britânico, o pêndulo tem a finalidade de medir a aderência de pavimentos in loco . Deve acompanhar caixa de transporte, 2 sapatas sobressalentes.

Kit para ensaio de Mancha de areia em superfícies de pavimentos para avaliação da macrotextura, contendo: 1 espalhador para mancha de areia, 4 frasco com 500 ml de areia nº100, 1 trincha de 2" e 1 régua de aço com escala de 300mm. Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 09:59:18 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 09:59:18 horas, no lote (6) - MEDIDORES DE ADERÊNCIA Medidor de Aderência Portátil (Pêndulo Britânico) Originalmente desenvolvido pelo TRRL (Transportation and Road Research Laboratory) britânico, o pêndulo tem a finalidade de medir a aderência de pavimentos in loco . Deve acompanhar caixa de transporte, 2 sapatas sobressalentes.

Kit para ensaio de Mancha de areia em superfícies de pavimentos para avaliação da macrotextura, contendo: 1 espalhador para mancha de areia, 4 frasco com 500 ml de areia nº100, 1 trincha de 2" e 1 régua de aço com escala de 300mm. Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:24:27 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:24:27 horas, no lote (6) - MEDIDORES DE ADERÊNCIA Medidor de Aderência Portátil (Pêndulo Britânico) Originalmente desenvolvido pelo TRRL (Transportation and Road Research Laboratory) britânico, o pêndulo tem a finalidade de medir a aderência de pavimentos in loco . Deve acompanhar caixa de transporte, 2 sapatas sobressalentes.

Kit para ensaio de Mancha de areia em superfícies de pavimentos para avaliação da macrotextura, contendo: 1 espalhador para mancha de areia, 4 frasco com 500 ml de areia nº100, 1 trincha de 2" e 1 régua de aço com escala de 300mm. Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:24:27 horas, no lote (6) - MEDIDORES DE ADERÊNCIA Medidor de Aderência Portátil (Pêndulo Britânico) Originalmente desenvolvido pelo TRRL (Transportation and Road Research Laboratory) britânico, o pêndulo tem a finalidade de medir a aderência de pavimentos in loco . Deve acompanhar caixa de transporte, 2 sapatas sobressalentes.

Kit para ensaio de Mancha de areia em superfícies de pavimentos para avaliação da macrotextura, contendo: 1 espalhador para mancha de areia, 4 frasco com 500 ml de areia nº100, 1 trincha de 2" e 1 régua de aço com escala de 300mm. Em conformidade ao Edital e seus anexos. - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 23.240,00.

No dia 20/02/2018, às 11:13:54 horas, no lote (7) - - ENSAIOS - SOLOS -Conjuntos de Cravação - (Hilf) - (Brucutu) para a retirada de corpos de prova de solos, indicado para a determinação rápida da densidade em campo. Composto por 3 cilindros biselados, haste, sapata e peso deslizante. Conforme normas: NBR 12102 e 9813. Recipientes para densidade aparente construídos em aço zincado com alças, para determinação das densidades aparentes. (PADIOLA) 20 litros. Conforme normas: NBR 9833, NM9,9605, 7683, 7251, 6467; NM 45, 09 e DNER-ME 117. Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 09:59:32 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 09:59:32 horas, no lote (7) - - ENSAIOS - SOLOS -Conjuntos de Cravação - (Hilf) - (Brucutu) para a retirada de corpos de prova de solos, indicado para a determinação rápida da densidade em campo. Composto por 3 cilindros biselados, haste, sapata e peso deslizante. Conforme normas: NBR 12102 e 9813. Recipientes para densidade aparente construídos em aço zincado com alças, para determinação das densidades aparentes. (PADIOLA) 20 litros. Conforme normas: NBR 9833, NM9,9605, 7683, 7251, 6467; NM 45, 09 e DNER-ME 117. Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:26:10 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:26:10 horas, no lote (7) - - ENSAIOS - SOLOS -Conjuntos de Cravação - (Hilf) - (Brucutu) para a retirada de corpos de prova de solos, indicado para a determinação rápida da densidade em campo. Composto por 3 cilindros biselados, haste, sapata e peso deslizante. Conforme normas: NBR 12102 e 9813. Recipientes para densidade aparente construídos em aço zincado com alças, para determinação das densidades aparentes. (PADIOLA) 20 litros. Conforme normas: NBR 9833, NM9,9605, 7683, 7251, 6467; NM 45, 09 e DNER-ME 117. Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:26:10 horas, no lote (7) - - ENSAIOS - SOLOS -Conjuntos de Cravação - (Hilf) - (Brucutu) para a retirada de corpos de prova de solos, indicado para a determinação rápida da densidade em campo. Composto por 3 cilindros biselados, haste, sapata e peso deslizante. Conforme normas: NBR 12102 e 9813.

Recipientes para densidade aparente construídos em aço zincado com alças, para determinação das densidades aparentes. (PADIOLA) 20 litros. Conforme normas: NBR 9833, NM9,9605, 7683, 7251, 6467; NM 45, 09 e DNER-ME 117. Em conformidade ao Edital e seus anexos. - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 1.100,00.

No dia 20/02/2018, às 11:28:48 horas, no lote (8) - - UTENSÍLIOS LABORATÓRIO - Copo de Becker de Alumínio. Diâmetro 10 cm; Altura 10 cm; capacidade 600 ml

Lata em folha de flandres com tampa de fechamento sobre pressão (hermética). Capacidade 3600 ml (1 galão) - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 100mmx70mm - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 200mmx50mm- Bacia de Alumínio. Diâmetro 20 cm - Seringa de Borracha (Pera de Borracha). Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 09:59:53 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 09:59:53 horas, no lote (8) - - UTENSÍLIOS LABORATÓRIO - Copo de Becker de Alumínio. Diâmetro 10 cm; Altura 10 cm; capacidade 600 ml

Lata em folha de flandres com tampa de fechamento sobre pressão (hermética). Capacidade 3600 ml (1 galão) - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 100mmx70mm - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 200mmx50mm- Bacia de Alumínio. Diâmetro 20 cm - Seringa de Borracha (Pera de Borracha). Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:27:15 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:27:15 horas, no lote (8) - - UTENSÍLIOS LABORATÓRIO - Copo de Becker de Alumínio. Diâmetro 10 cm; Altura 10 cm; capacidade 600 ml

Lata em folha de flandres com tampa de fechamento sobre pressão (hermética). Capacidade 3600 ml (1 galão) - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 100mmx70mm - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 200mmx50mm- Bacia de Alumínio. Diâmetro 20 cm - Seringa de Borracha (Pera de Borracha). Em conformidade ao Edital e seus anexos. - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da

alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:27:15 horas, no lote (8) - - UTENSÍLIOS LABORATÓRIO - Copo de Becker de Alumínio. Diâmetro 10 cm; Altura 10 cm; capacidade 600 ml
Lata em folha de flandres com tampa de fechamento sobre pressão (hermética). Capacidade 3600 ml (1 galão) - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 100mmx70mm - Cápsula de Alumínio com tampa para acondicionar amostras evitando a perda de umidade. Dimensões: 200mmx50mm- Bacia de Alumínio. Diâmetro 20 cm - Seringa de Borracha (Pera de Borracha). Em conformidade ao Edital e seus anexos. - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 1.452,83.

No dia 20/02/2018, às 12:00:36 horas, no lote (9) - TRANSPORTE DE AMOSTRAS - Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 25cmX45cm; 20 litros
Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 28cmX65cm; 30 litros - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 10:00:35 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 10:00:35 horas, no lote (9) - TRANSPORTE DE AMOSTRAS - Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 25cmX45cm; 20 litros
Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 28cmX65cm; 30 litros - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:28:15 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:28:15 horas, no lote (9) - TRANSPORTE DE AMOSTRAS - Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 25cmX45cm; 20 litros
Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 28cmX65cm; 30 litros - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:28:15 horas, no lote (9) - TRANSPORTE DE AMOSTRAS - Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 25cmX45cm; 20 litros
Sacos de Lona para coleta de amostras, com costura dupla e cordão para fechamento na parte superior. Dimensões: Diam. 28cmX65cm; 30 litros - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 830,00.

No dia 20/02/2018, às 12:09:32 horas, no lote (10) - INSUMOS - ENSAIOS SOLOS - HEXAMETAFOFATO SÓDIO PURO Frasco 500g CARBONATO DE CALCIO PA Frasco 250g Papel Indicador de PH .Pacote com 100 tiras de papel indicador de Ph, faixa de 0 à 14 Ph. O papel muda de tonalidade de acordo com o Ph da solução onde é submerso. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 10:00:51 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 10:00:51 horas, no lote (10) - INSUMOS - ENSAIOS SOLOS - HEXAMETAFOFATO SÓDIO PURO Frasco 500g CARBONATO DE CALCIO PA Frasco 250g Papel Indicador de PH .Pacote com 100 tiras de papel indicador de Ph, faixa de 0 à 14 Ph. O papel muda de tonalidade de acordo com o Ph da solução onde é submerso. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:29:17 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:29:17 horas, no lote (10) - INSUMOS - ENSAIOS SOLOS - HEXAMETAFOFATO SÓDIO PURO Frasco 500g CARBONATO DE CALCIO PA Frasco 250g Papel Indicador de PH .Pacote com 100 tiras de papel indicador de Ph, faixa de 0 à 14 Ph. O papel muda de tonalidade de acordo com o Ph da solução onde é submerso. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:29:17 horas, no lote (10) - INSUMOS - ENSAIOS SOLOS - HEXAMETAFOFATO SÓDIO PURO Frasco 500g CARBONATO DE CALCIO PA Frasco 250g Papel Indicador de PH .Pacote com 100 tiras de papel indicador de Ph, faixa de 0 à 14 Ph. O papel muda de tonalidade de acordo com o Ph da solução onde é submerso. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 413,00.

No dia 20/02/2018, às 12:15:27 horas, no lote (11) - INSUMOS - MISTURAS ASFÁLTICAS - TRICLOROETILENO. Recipiente de 29KG 19,8LT. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 10:01:15 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 10:01:15 horas, no lote (11) - INSUMOS - MISTURAS ASFÁLTICAS - TRICLOROETILENO. Recipiente de 29KG 19,8LT. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:30:34 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:30:34 horas, no lote (11) - INSUMOS - MISTURAS ASFÁLTICAS - TRICLOROETILENO. Recipiente de 29KG 19,8LT. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:30:34 horas, no lote (11) - INSUMOS - MISTURAS ASFÁLTICAS - TRICLOROETILENO. Recipiente de 29KG 19,8LT. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 3.119,00.

No dia 20/02/2018, às 12:30:14 horas, no lote (12) - INSUMOS - PLACA VIBRATÓRIA - Placa Compactadora Vibratória a gasolina possuindo rodas e alça de elevação para transporte. Indicado para compactação de solos em camadas de até 30 cm. Características:
Tipo Motor: Refrigerado A Ar 4 Tempos Cilindros: Monocilíndrico Potência: 6.5

Hp

Filtro De Ar: Banhado A Óleo

Frequência: 5600 Vpm

Força Centrífuga: 10.5 Kn

Profundidade Compact: 20 Cm

Velocidade Placa Vibratória: 40 Cm/S Eficiência: 450 M²/ Tamanho Placa: 50 X 36 Cm Peso aproximado 60 kg- EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 10:01:38 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 10:01:38 horas, no lote (12) - INSUMOS - PLACA VIBRATÓRIA -

Placa Compactadora Vibratória a gasolina possuindo rodas e alça de elevação para transporte. Indicado para compactação de solos em camadas de até 30 cm. Características:

Tipo Motor: Refrigerado A Ar 4 Tempos Cilindros: Monocilíndrico Potência: 6.5

Hp

Filtro De Ar: Banhado A Óleo

Frequência: 5600 Vpm

Força Centrífuga: 10.5 Kn

Profundidade Compact: 20 Cm

Velocidade Placa Vibratória: 40 Cm/S Eficiência: 450 M²/ Tamanho Placa: 50 X 36 Cm Peso aproximado 60 kg- EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:37:13 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:37:13 horas, no lote (12) - INSUMOS - PLACA VIBRATÓRIA - Placa Compactadora Vibratória a gasolina possuindo rodas e alça de elevação para transporte. Indicado para compactação de solos em camadas de até 30 cm. Características:

Tipo Motor: Refrigerado A Ar 4 Tempos Cilindros: Monocilíndrico Potência: 6.5

Hp

Filtro De Ar: Banhado A Óleo

Frequência: 5600 Vpm

Força Centrífuga: 10.5 Kn

Profundidade Compact: 20 Cm

Velocidade Placa Vibratória: 40 Cm/S Eficiência: 450 M²/ Tamanho Placa: 50 X 36 Cm Peso aproximado 60 kg- EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:37:13 horas, no lote (12) - INSUMOS - PLACA VIBRATÓRIA - Placa Compactadora Vibratória a gasolina possuindo rodas e alça de elevação para transporte. Indicado para compactação de solos em camadas de até 30 cm. Características:

Tipo Motor: Refrigerado A Ar 4 Tempos Cilindros: Monocilíndrico Potência: 6.5

Hp

Filtro De Ar: Banhado A Óleo

Frequência: 5600 Vpm

Força Centrífuga: 10.5 Kn

Profundidade Compact: 20 Cm

Velocidade Placa Vibratória: 40 Cm/S Eficiência: 450 M²/ Tamanho Placa: 50 X 36 Cm Peso aproximado 60 kg- EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS. - pelo critério de

menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA com o valor R\$ 3.689,00.

No dia 20/02/2018, às 13:02:00 horas, no lote (13) - VISCOSIMETRO - BROOKFIELD - ANALOGICO Q860A24 220V

Amplamente utilizado para medir viscosidade de graxas, tintas, rações, medicamentos, óleos, cosméticos, plásticos, alimentos, argilas, matérias primas, colas, etc. Nessas medições a termostatização das amostras é essencial. Suporte de ferro fundido com pés niveladores; Nível tipo bolha embutido na unidade de medição; Sistema de fixação e cremalheira para posicionar o aparelho na altura exata da medição; Sistema mecânico do freio e leitura analógica no disco graduado; Faixa de medição de 10 mPa.s a 2.000.000 mPa.s no modelo Q860A24; Velocidade ajustável em 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60 rpm no modelo Q860A24; Erro possível nas medições: + 5% em fluidos newtonianos; Para conseguir maior precisão na leitura é necessário o uso do banho ultratermostático (Q214M) e do dispositivo para termostatização da amostra (QA360-DT), ambos opcionais. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS - a situação do lote foi alterada para: arrematado. No dia 28/02/2018, às 10:02:02 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 28/02/2018, às 10:02:02 horas, no lote (13) - VISCOSIMETRO - BROOKFIELD - ANALOGICO Q860A24 220V

Amplamente utilizado para medir viscosidade de graxas, tintas, rações, medicamentos, óleos, cosméticos, plásticos, alimentos, argilas, matérias primas, colas, etc. Nessas medições a termostatização das amostras é essencial. Suporte de ferro fundido com pés niveladores; Nível tipo bolha embutido na unidade de medição; Sistema de fixação e cremalheira para posicionar o aparelho na altura exata da medição; Sistema mecânico do freio e leitura analógica no disco graduado; Faixa de medição de 10 mPa.s a 2.000.000 mPa.s no modelo Q860A24; Velocidade ajustável em 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60 rpm no modelo Q860A24; Erro possível nas medições: + 5% em fluidos newtonianos; Para conseguir maior precisão na leitura é necessário o uso do banho ultratermostático (Q214M) e do dispositivo para termostatização da amostra (QA360-DT), ambos opcionais. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS - a situação do lote foi alterada para: declarado vencedor. O motivo da alteração foi o seguinte: Em conformidade ao Edital e manifestação da unidade técnica competente. No dia 02/03/2018, às 09:33:23 horas, a situação do lote foi finalizada.

No dia 02/03/2018, às 09:33:23 horas, no lote (13) - VISCOSIMETRO - BROOKFIELD - ANALOGICO Q860A24 220V

Amplamente utilizado para medir viscosidade de graxas, tintas, rações, medicamentos, óleos, cosméticos, plásticos, alimentos, argilas, matérias primas, colas, etc. Nessas medições a termostatização das amostras é essencial. Suporte de ferro fundido com pés

niveladores; Nível tipo bolha embutido na unidade de medição; Sistema de fixação e cremalheira para posicionar o aparelho na altura exata da medição; Sistema mecânico do freio e leitura analógica no disco graduado; Faixa de medição de 10 mPa.s a 2.000.000 mPa.s no modelo Q860A24; Velocidade ajustável em 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60 rpm no modelo Q860A24; Erro possível nas medições: + 5% em fluidos newtonianos; Para conseguir maior precisão na leitura é necessário o uso do banho ultratermostático (Q214M) e do dispositivo para termostatização da amostra (QA360-DT), ambos opcionais. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS - a situação do lote foi alterada para: adjudicado. O motivo da alteração foi o seguinte: em conformidade ao edital e manifestação da unidade técnica competente. Coloca-se a ressalva de que haverá necessidade de verificação complementar no ato da entrega, antes do aceite definitivo.

No dia 02/03/2018, às 09:33:23 horas, no lote (13) - VISCOSIMETRO - BROOKFIELD - ANALOGICO Q860A24 220V

Amplamente utilizado para medir viscosidade de graxas, tintas, rações, medicamentos, óleos, cosméticos, plásticos, alimentos, argilas, matérias primas, colas, etc. Nessas medições a termostatização das amostras é essencial. Suporte de ferro fundido com pés niveladores; Nível tipo bolha embutido na unidade de medição; Sistema de fixação e cremalheira para posicionar o aparelho na altura exata da medição; Sistema mecânico do freio e leitura analógica no disco graduado; Faixa de medição de 10 mPa.s a 2.000.000 mPa.s no modelo Q860A24; Velocidade ajustável em 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30; 60 rpm no modelo Q860A24; Erro possível nas medições: + 5% em fluidos newtonianos; Para conseguir maior precisão na leitura é necessário o uso do banho ultratermostático (Q214M) e do dispositivo para termostatização da amostra (QA360-DT), ambos opcionais. EM CONFORMIDADE AO EDITAL E SEUS ANEXOS - pelo critério de menor preço, foi adjudicado o objeto do lote da licitação á empresa MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA com o valor R\$ 14.199,00.

Publicada a decisão, nesta sessão, e nada mais havendo a tratar, o Pregoeiro da disputa declarou encerrados os trabalhos. Anexo a ata segue relatório contendo informações detalhadas sobre o andamento do processo.

LUIS CARLOS DE GOUVEIA COELHO

Pregoeiro da disputa

KENNEDY DE SOUSA TRINDADE

Autoridade Competente

LIDIA LABORAO MEIRELLES

Membro Equipe Apoio

NILSON ELIAS DE CARVALHO JUNIOR

Membro Equipe Apoio

MARCELO AUGUSTO PEDREIRA XAVIER

Membro Equipe Apoio

POLYANE VIEIRA MEIRELES

Membro Equipe Apoio

DIEGO GARCIA MARANHAO

Membro Equipe Apoio

JUCELINO SIQUEIRA NETO

Membro Equipe Apoio

Proponentes:

14.590.421/0001-24 A & C COMERCIAL LTDA - ME

09.410.186/0001-21 ACONTREQ COMERCIO E SERVICOS GEOTECNICOS EIRELI

08.181.702/0001-20 AMC - ACESSORIOS MAQUINAS E CONSTRUCAO LTDA - ME

04.879.401/0001-14 ARACA PROLAB PRODUTOS PARA LABORATORIOS EIRELI - M

00.503.644/0001-00 BRASFERMA LTDA - EPP

21.707.794/0001-06 FAST BIO COMERCIAL EIRELI - EPP

01.915.071/0002-68 INTECQ - INSTITUTO DE PESQ.TECN. E CONTR.DE QUAL.

26.009.533/0001-28 KATTEM COMERCIAL LTDA - EPP

04.724.729/0001-61 MAXLAB PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS E PESQUISAS LTDA

11.232.743/0001-03 SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS EI

03.964.626/0001-06 VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA

03.103.507/0001-69 WAISER CIENTIFICA LTDA EPP