



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 1 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
<b>Movimentação do dia 30 de Maio de 2018</b>									
<b>03 - SAAE - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO</b>									
<b>03.01 - SAAE - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO</b>									
<b>03.01.01 - SAAE - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO</b>									
<b>03.01.01.00.0.0000.0000 - DESPESA EXTRAORÇAMENTÁRIA</b>									
<b>03.01.01.00.0.0000.0000.0.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.00.0.0000.0000.0.041100000.5313 - FICHA</b>									
100581	0/0	068.004.118/0001-21	105 - SEPREV-SERV.MUNI.DE PREVIDENCIA SOC	, FOLHA 05/2018 - PREV./SAUDE/COOPARTICIPAÇÃO		/0	246.568,83	246.568,83	0,00
<b>03.01.01.00.0.0000.0000.0.041100000.5315 - FICHA</b>									
100579	0/0	052.366.754/0001-63	220 - ASPMI-ASSOCIACAO DOS SERVIDORES P	, FOLHA 05/2018 - CONSIG., VALE E CONTRIB. + RESCISÃO		/0	360.741,80	360.741,80	0,00
<b>03.01.01.00.0.0000.0000.0.041100000.5316 - FICHA</b>									
100575	0/0	277.656.938-67	2020 - FRANCISCO PINTO	, HONORARIOS ADVOCATICIOS - REF 05/18		/0	1.096,69	1.096,69	0,00
100576	0/0	116.129.198-98	2330 - RENATA VALDEMARIN	, HONORARIOS ADVOCATICIOS - REF 05/2018		/0	1.096,69	1.096,69	0,00
100577	0/0	158.595.288-50	1159 - ELISABETE CALEFFI	, HONORARIOS ADVOCATICIOS - REF 05/2018		/0	1.096,71	1.096,71	0,00
<b>03.01.01.00.0.0000.0000.0.041100000.5319 - FICHA</b>									
100580	0/0	000.360.305/0897-68	133 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL	, FOLHA 05/2018 - CONSIGNADO		/0	98.046,25	98.046,25	0,00
<b>03.01.01.00.0.0000.0000.0.041100000.5328 - FICHA</b>									
100578	0/0	068.006.733/0001-77	5887 - SINDICATO DOS SERV. PÚBLICOS MUNIC.	, FOLHA 05/2018 - CONTR. ASSIST./SSPMI		/0	1.097,46	1.097,46	0,00
<b>03.01.01.00.0.0000.0000.0.041100000.5812 - FICHA</b>									
100567	0/0	264.889.548-57	3107 - ANDERSON APARECIDO CAPOIA	, Auxilio doença - 13 dias., 13º salário Auxilio doença.		/0	0,00	0,00	1.722,38
<b>03.01.01.00.0.0000.0000.0.041100000.5863 - FICHA</b>									
100582	0/1	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, RECOLHIMENTO DE ISSQN, REF. N.F. 2.921 - CONSTRUTORA ELEVAÇÃO LTDA.		/0	61.922,87	61.922,87	0,00
100583	0/0	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, RECOLHIMENTO DE ISSQN, REF. N.F. 2.929 - CONSTRUTORA ELEVAÇÃO LTDA.		/0	1.228,20	1.228,20	0,00
<b>03.01.01.00.0.0000.0000.0.041100000.5864 - FICHA</b>									
100519	0/0	029.979.036/0470-23	119 - I N S S			/0	0,00	0,00	1.573,00



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 2 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
, RECOLHIMENTO INSS - N.F. 138 - L.A. BRIZOLLA TRANSPORTES EPP									
<b>03.01.01.17.000 - Saneamento</b>									
<b>03.01.01.17.512 - Saneamento Básico Urbano</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023 - GESTÃO DE SANEAMENTO BÁSICO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.1008 - ESTAÇÕES DE TRATAMENTO E ELEVATÓRIAS DE ESGOTO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.1008.44905199 - OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.1008.44905199.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.1008.44905199.041100000.8 - FICHA</b>									
149	0/0	077.167.203/0001-00	4632 - CONSTRUTORA ELEVACAO LTDA	, Contrato para execução das obras de adequação e ampliação da Estação de Tratamento de Esgotos Mário Araldo Candello - 1ª Etapa.	CONCORRÊNCIA	03/2016	0,00	3.227.078,27	0,00
1379	48/2016	077.167.203/0001-00	4632 - CONSTRUTORA ELEVACAO LTDA	, CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS MÁRIO ARALDO CANDELLO - 1ª ETAPA - REF. REAJUSTE DO CONTRATO 26/2016 ( 14ª MEDIÇÃO ).	CONCORRÊNCIA	03/2016	0,00	81.327,36	0,00
1508	48/2016	077.167.203/0001-00	4632 - CONSTRUTORA ELEVACAO LTDA	, CONTRATO PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DFE ESGOTO MÁRIO ARALDO CANDELLO - 1ª ETAPA.	CONCORRÊNCIA	03/2016	0,00	901.068,17	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003 - MANUTENÇÃO DA UNIDADE</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901101 - VENCIMENTOS E SALÁRIOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901101.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901101.041100000.19 - FICHA</b>									
1439	0/0	264.889.548-57	3107 - ANDERSON APARECIDO CAPOIA	, Saldo de salário a receber. Obs: valor de R\$803,35 a receber, mais com desconto do adiantamento de 13º, ficou apenas oeste valor.	OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	35,10
1442	0/0	389.207.848-33	5943 - THIAGO BARBOSA DE SOUTO JATOBA	, Saldo de salário - 23 dias.	OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	1.832,10
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901102 - FÉRIAS CONVERTIDAS EM PECÚNIA</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901102.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901102.041100000.19 - FICHA</b>									
1440	0/0	264.889.548-57	3107 - ANDERSON APARECIDO CAPOIA	, Férias proporcionais 10/12.	OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	1.264,65
1444	0/0	389.207.848-33	5943 - THIAGO BARBOSA DE SOUTO JATOBA	, Férias prop. 3/12.	OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	597,43
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901142 - FÉRIAS INDENIZADAS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901142.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901142.041100000.19 - FICHA</b>									
1443	0/0	389.207.848-33	5943 - THIAGO BARBOSA DE SOUTO JATOBA	, Férias vencidas - 60 dias., 1/3 férias vencidas.	OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	6.385,63
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901143 - 13º SALÁRIO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901143.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901143.041100000.19 - FICHA</b>									
1446	0/0	389.207.848-33	5943 - THIAGO BARBOSA DE SOUTO JATOBA		OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	1.016,00



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 3 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
				, 13º salário 5/12.					
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901144 - FÉRIAS - ABONO PECUNIÁRIO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901144.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.31901144.041100000.19 - FICHA</b>									
1441	0/0	264.889.548-57	3107 - ANDERSON APARECIDO CAPOIA	, 1/3 férias proporcionais.	OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	421,55
1445	0/0	389.207.848-33	5943 - THIAGO BARBOSA DE SOUTO JATOBA	, 1/3 férias prop.	OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	199,14
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903001 - COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903001.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903001.041100000.23 - FICHA</b>									
998	97/2017	008.990.721/0001-06	5507 - AVANA INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA - EPP	, Metanol/tr2/metanol/3 (6.1) ONU 1230; densidade a 20/20°C: max. 0,7932; pureza (% peso): min. 99,85; teor de agua (% peso) max. 0,15; acidez total ( acido acetico): max 0,003; faixa de destilacao °C: 64 -65; alcalinidade (nh3), %p/p: max 0,003; reducao permanganato (minutos): min 30; ferro total, ppm: max 1,00; cor pt co (apha): max 5; aspecto: caracteristico.;Obs: Material devera ser entregue em tam bores de ferro de com 200 litros cada.	PREGÃO PRE89/2017		0,00	0,00	4.494,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903007 - GÊNEROS DE ALIMENTAÇÃO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903007.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903007.041100000.23 - FICHA</b>									
51	0/0	012.804.372/0001-50	3374 - JELLYFRUIT - FABRIC E DISTR DE PROD A	, Fornecimento de frutas, legumes e verduras.	PREGÃO PRE17/2017		0,00	0,00	1.649,55
355	29/2017	000.692.499/0001-45	1967 - PAES E DOCES MF LTDA ME	, Pao; tipo frances; composicao minima da massa: 40g farinha de trigo, 0,8g de sal; 0,4g de reforçador, 24ml de agua, 0,2g de acucar; 1,2g de fermento	PREGÃO PRE26/2017		0,00	0,00	3.673,50
810	16/2018	000.692.499/0001-45	1967 - PAES E DOCES MF LTDA ME	, Pao de forma; superficie lisa, macia e brilhante; nao quebradica; miolo consistente, sedoso e macio; tipo tradicional; peca fatiada; contem do em media 22 fatias; composto de farinha de trigo, acucar, gordura vegetal, leite em po , sal, reforçador, agua, fermento biologico e antimofa; embalado em saco plastico de pvc at oxico; com validade minima	PREGÃO PRE12/2018		0,00	0,00	2.240,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903011 - MATERIAL QUÍMICO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903011.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903011.041100000.23 - FICHA</b>									
333	18/2017	018.538.135/0001-70	5605 - BEB QUIMICA DO BRASIL LTDA EPP	, Hidroxido de calcio em suspensao aquosa; concentracao ca(oh)2 28 ,00% a 32,00%; especificacao quimica: hidroxido de calc	PREGÃO PRE18/2017		0,00	0,00	10.826,40
965	135/2017	007.172.841/0001-25	2012 - OCC QUÍMICA LTDA	, Hipoclorito de sodio PTA; especificacoes: densidade 1,160 a 1,25 0 g/cm3; cloro ativo (C12) 10 a 13%; hidroxido de sodio livre (NaOH) 8 a 25 g/l; ferro (Fe Total) 0 a 3 ppm; mercurio (Hg) 0 a 300 ppb; transporte ate o local de consumo descrito nas notas de encomenda/requisicao e devem ser entregues na forma fracionada.	PREGÃO PRE25/2017		0,00	0,00	15.000,00
1249	54/2018	003.157.268/0001-20	2011 - GR IND, COM E TRANSP DE PROD QUIMICO	, cloro gasoso; cilindros de 900 kg; pta; concentracao c12: de 99, 5 a 99,9%; umidade: padrao 13,0 ppm h2o; transporte ate o local de consumo descrito no pedido de empenho e devem ser entregues na forma fracionada.;obs: as condicoes e especificacoes dos servicos a serem realizados nos cilindros para envazamento durante o periodo	PREGÃO PRE25/2018		0,00	0,00	38.205,00
1250	64/2018	052.742.277/0001-93	3255 - PRODUTOS QUIMICOS GUAÇU INDUSTRIA		PREGÃO PRE25/2018		0,00	0,00	9.882,90



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 4 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
				. Cloreto de polialumínio (pac) (pta); densidade especifica (g/l): 1,25 a 1,35; teor de trióxido de alumínio (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )% m/m: 9,0 a 11,0%; basicidade: 62,0 a 68,0%; turbidez: 50,0 ntu; insolúveis: 0,20; limites de toxicidade: antimônio (mg sb/kg): 2,0; bário (mg ba/kg): 31					
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903022 - MATERIAL DE LIMPEZA E PRODUTOS DE HIGIENIZAÇÃO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903022.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903022.041100000.23 - FICHA</b>									
747	117/2017	026.690.808/0001-31	5614 - IRINEU VALENTIM TONELOTTO ME	. Agua sanitaria; solucao aquosa; a base de hipoclorito de sodio ou calcio; com validade minima de 6 meses; teor de cloro ativo 2%pp a 2,5pp; frasco de 1 litro; registro e laudo, Apendedor; tipo fosforo; de madeira; composto de vegetal e mineral; apresentado na forma de palito; com ponta de polivora; caixa com 40 palito. Alcool etilico hidrata recomendado para uso diario; graduacao alcoolica de 92,8° INPM; PH de 6,0 a 8,0; validade de 36 meses; embalagem plastica transparente. Copo plastico descartavel confeccionado com resinas termoplasticas virgens (pp); material atoxico; de cor branca opaca; ideal para agua; capacidade total de 300ml; os copos de, Desinfetante liquido para uso geral; eficaz contra as bacterias salmonela choleraesuis e staphylococcus aureus; com principio ativo de cloreto de alquil benzil amonio; a base de mo. Desodorizador de ar que elimina os odores e perfume o ambiente; a base de emulsificante; antioxidante; fragrança e propelentes (propano/butano) e sem CFC; em, Desodorizador ambiental liquido; incolor a levemente amarelado; fragrança de eucalipto; composto de oleo de eucalipto variedade citriodora; Esponja dupla face multiuso; composta de espuma de poliuretano amarela para limpeza de superficies delicadas e fibra sintet, Inseticida a base de agua; e eficaz contra mosquitos; mosca; pernilongos; baratas e mosquito da dengue; composto pelos ingredientes ativo P/P D-Alertina 0,2. Luva de seguranca; confeccionada em latex de borracha natural; forrada com flocos de algodao; com palma antiderrapante; nas cores verde ou amarela; co. Pano de limpeza; tipo perfix; composto de fibras de 30% de poliester e 70% viscoso; medindo 30 cm x 30 m; Pedra sanitaria; tipo arredondada, com gancho; fragrança floral; composto de aglutinante, isotiazolinonas, corante e essencia; peso aproximado de 25 gramas cada, Saco plastico para acondicionamento de residuos organico; saco resistente de cor preta; confe, Saco plastico para acondicionamento de residuos organico; saco resistente de cor preta; confe, Papel toalha branca; gofrado; interfolhas; institucional; classe 01; com 02 dobras; caixa com 5.000 folhas medindo 22,5cm X 20,5cm; c, La de aço; composto de aço carbono; acondicionado em saco plastico; contendo 8 unidades; com peso liquido de aproximadamente 60g., Copo plastico descartavel confeccionado com resinas termoplasticas virgem (pp); material atoxico; de cor branca opaca; ideal para cafe; capacidade total de 50ml; os copos devem, Vassoura de nylon de uso geral, com base plastica medindo aproximadamente 21 cm com capa plastica; cerdas de nylon desfiado com aproximadamente 11,5cm de al	PREGÃO PRE08/2017		0,00	0,00	336,00
1168	1218/2018	056.680.143/0001-46	1002 - ANTONIO LAERTE FONSECA & CIA LTDA M	. Tecido; tipo retalho de malha, podendo ser na cor branca ou em diversas cores misturadas; utilizado para limpeza de pecas mecanicas; sacos com 50 kilos.	DISPENSA D	/0	0,00	0,00	2.000,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903024 - MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903024.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903024.041100000.23 - FICHA</b>									
597	84/2017	016.907.212/0001-97	5081 - AA PEDRA BRUTA COM DE MAT P CONST	. Agregado para cascalhamento primario; em vias de terra; proveniente de rocha britada; composto por rocha calcaria; de alta dureza; xisto pirobet	PREGÃO PRE79/2017		0,00	0,00	3.216,42
868	134/2017	047.481.452/0001-04	5813 - PEDREIRA PINHAL CONSTRUCOES E COM	. Massa asfaltica de (CBUQ) concreto betuminoso usinado a quente; graduacao der; a ser retirada na usina, CAP 30-45, mistura a quente exec	PREGÃO PRE24/2017		0,00	0,00	2.129,31
995	84/2017	016.907.212/0001-97	5081 - AA PEDRA BRUTA COM DE MAT P CONST	. Bica corrida; conjunto de pedra britada basaltica; pedrisco; po de pedra; sem graduacao definida; obtido diretamente do britad	PREGÃO PRE79/2017		0,00	0,00	880,43
1099	141/2017	005.914.294/0001-80	1773 - INOVACOES RAFAELLI CONSTRUCAO LTD	. Registro de gaveta bruto; em latao ou bronze; sem canopla; diametro nominal de 2" (dn 50); volante com pintura esmalte; conforme norma nbr 15705.	PREGÃO PRE28/2017		0,00	0,00	870,00
1135	84/2017	016.907.212/0001-97	5081 - AA PEDRA BRUTA COM DE MAT P CONST		PREGÃO PRE79/2017		0,00	0,00	4.407,71



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 5 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
1138	81/2017	000.680.530/0001-28	1774 - J.P. PITARELLO & CIA. LTDA EPP	. Bica corrida; conjunto de pedra britada basáltica; pedrisco; po de pedra; sem graduacao definida; obtido diretamente do britad . Tubo de pvc rígido pba/ je; com ponta e bolsa junta elastica; fa bricacao conforme nbr 5647; com diametro nominal de 60 mm; com diametro externo, Torneir a automatica; com fechamento hidromecanico temporizado; acionamento com pressao manu al.; Tubo de pvc rígido soldavel; fabricacao conforme nbr 5648/77; com diametro nominal de 25mm; na cor marrom; para ser utilizado em instalacoes pr, Tubo de pvc rígido p ara esgoto predial; fabricacao conforme nbr 5688; com diametro nominal de 50 mm; com, Tubo de pvc rígido para esgoto predial; fabricacao conforme nbr 5688; com diametro nominal de 40 mm; com	PREGÃO PRE76/2017	0,00	0,00	2.748,00	
1142	96/2017	066.643.966/0001-55	4187 - FORTHY - TUBOS E CONEXÕES EIRELI - E	. Luva de reducao para conexao hidraulica; confeccionado em latao; com diametro de 1" x 3/4"; com encaixe tipo rosca., Bucha de reducao; galvanizado; com diametro da tubulacao principal de 1 1/2"; com diametro da reducao de 1"; para ser utilizado em instalacoes hidraulicas.	PREGÃO PRE88/2017	0,00	0,00	246,00	
1189	18/2018	011.230.004/0001-82	4584 - MICHELE G. DA SILVA SANTOS-COMERCIA	. Uniao com rosca de pvc rígido; fabricacao conforme nbr 5648; com diametro nominal de 1 pol; na cor branca; para ser utilizada em instalacoes prediais d e agua fria., Tubete longo; corpo otavado; com aproximadamente 130 mm de comprimento total; c om rosca prolongada (aproximadamente 75 mm de comprimento); em pvc; na cor azul; diametro nominal 20 mm (3/4); utilizacao em cavaletes para ramais prediais; de acordo com nbr 8194., Tubete curto; corpo otavado com aproximadamente 48 mm de c omprimento total; rosca com aproximadamente 16 mm de comprimento; em pvc; na cor azu l; diametro nominal 20 mm (3/4); utilizacao em cavaletes para ramais prediais; de acordo com nbr 8194., Cotovelo; 90 graus; injetado; de pvc rígido para esgoto pre dial; fabricacao conforme nbr 5688/77; com diametro nominal de 100 mm; com anel; na cor bran ca; para se usada em instalacoes prediais de esgoto predial..	PREGÃO PRE13/2018	0,00	0,00	880,00	
1194	141/2017	005.914.294/0001-80	1773 - INOVACOES RAFAELLI CONSTRUCAO LTD	. Luva de correr para tubo de pvc rígido soldavel; fabricacao conf orme nbr 5648; com diametro nominal de 25 mm; 3/4"; na cor marrom; para ser utilizad a em instalacoes prediais de agua fria., Registro de gaveta bruto; em latao ou bron ze; sem canopla; diametro nominal 3/4" (DN 20); volante com pintura esmalte; conto me norma nbr 15705.	PREGÃO PRE28/2017	0,00	0,00	540,00	
1196	81/2017	000.680.530/0001-28	1774 - J.P. PITARELLO & CIA. LTDA EPP	. Tubo de pvc rígido para esgoto predial; fabricacao conforme nbr 5688; com diametro nominal de 50 mm; com, Luva de reducao de pvc rígido soldavel; fab ricacao conforme nbr 5648; com diametro nominal de 25mm 3/4"; com, Tubo de pvc rígido soldavel; fabricacao conforme nbr 5648/77; com diametro nominal de 25mm; na cor marrom; para ser utilizado em instalacoes pr	PREGÃO PRE76/2017	0,00	0,00	718,20	
1209	84/2017	057.408.981/0001-28	3237 - CONSTRUCENTER LAR E CONSTRUÇÃO EIR	. Tela para montagem de gaiolas de gabiao; em arame galvanizado; dimensoes: compr.	PREGÃO PRE79/2017	0,00	0,00	34.000,00	
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903025 - MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS MÓVEIS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903025.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903025.041100000.23 - FICHA</b>									
1518	87/2017	061.381.240/0001-78	4718 - FABRICADORA DE BOMBAS IND. E COM. L	. CMB-8: Estator da bomba, CMB-8: Carcaça da bomba, CMB-8: Rotor da bomba, CMB-8: Eixo da bomba, CMB -8: Camisa de refrigeração da bomba, CMB -8: Tampa superior e encaixe do rolamento da bomba, CMB -8: Tampa do selo do rolamento da bomba, CMB -8: Depósito de óleo da bomba, CMB -8: Propulsor da bomba, CMB -8: Câmara de propulsão da bomba, CMB-8: Placa de fundo da bomba, CMB-8: Substituição do motor., CMB-8: Eixo do motor, CMB-8: Triturador fixo e móvel da bomba	PREGÃO PRE82/2017	9.260,42	0,00	0,00	
1520	87/2017	061.381.240/0001-78	4718 - FABRICADORA DE BOMBAS IND. E COM. L	. CMB-24: Flange de Pressão, CMB-24: Carcaça, CMB-24: Carcaça do selo, CMB-24: Selo mecânico, CMB-24: Eixo em inox, CMB -24: Kit de Mancal, CMB -24: Válvula de alívio de ar, CMB -24: Flange de Sucção, CMB -24: Tampa de Inspeção, CMB -24: Placa de Desgaste, CMB-24: Rotor, CMB -24: jogo de parafusos e prisioneiros, CMB -24: Conjunto flap, CMB -24: Tampa de enchimento, CMB -24: Válvula de alívio pressão, CMB -24: Respiro, CMB-24: Respiro com chapéu	PREGÃO PRE82/2017	16.057,47	0,00	0,00	
1522	87/2017	061.381.240/0001-78	4718 - FABRICADORA DE BOMBAS IND. E COM. L	. CMB -11: Estator da bomba, CMB -11: Carcaça da bomba, CMB -11: Rotor da bomba, CMB-11: Eixo da bomba, CMB -11: Camisa de refrigeração da bomba, CMB -11: Tampa superior e encaixe do rolamento da bomba, CMB -11: Tampa do selo do rolamento da bomba, CMB -11: Depósito de óleo da bomba, CMB -11: Propulsor da bomba, CMB -11: Câmara de propulsão da bomba, CMB -11: Placa de fundo da bomba, CMB -11: Substituição do motor, CMB-11: Triturador fixo e móvel da bomba	PREGÃO PRE82/2017	9.245,67	0,00	0,00	
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903026 - MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903026.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903026.041100000.23 - FICHA</b>									
1213	69/2017	011.073.873/0001-40	5689 - GEREMIAS DE BARROS ELETRICIDADE - M		PREGÃO PRE66/2017	0,00	0,00	6.695,17	



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 6 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
03.01.01.17.512.0023.2003.33903035 - MATERIAL LABORATORIAL									
03.01.01.17.512.0023.2003.33903035.041100000 - GERAL									
03.01.01.17.512.0023.2003.33903035.041100000.23 - FICHA									
1072	151/2017	008.307.817/0001-19	5842 - APONTUAL COMERCIO EIRELI ME	. Disjuntor motor tripolar; regulagem 55 -75 A; acionamento rotativo; capacidade de interrupcao 100 KA; tensao de potencia 220 VCA; atendimento as nor mas abnt/nbr -iec 60947-2 E60947-4-1., Disjuntor motor tripolar; regulagem 80/100 A; acionamento rota tivo; capacidade de interrupcao 100 KA; tensao de potencia 220 VCA; aten dimento as normas abnt/nbr -iec 60947 -2 E60947 -4-1., Disjuntor; motor tripolar; com disparador termico ajustavel; de (4,0 a 6,3) A; magnetico fixo em 13 x in; capacidade de interrupcao de 100 kA; tensao de potencia 380 Vca; acionamento por tecla; fixacao tri lho din; atendimento as normas abnt/nbr -iec 60947 -2 E60947 -4-1., Disjuntor; motor tripolar; com disparador termico ajustavel; de (6,3 a 10,0) A; magnetico fixo em 13 x in; c apacidade de interrupcao de 100 kA; tensao de potencia 220 Vca; acionamento por tecla; fixa cao trilho din; atendimento as normas abnt/nbr -iec 60947 -2 E60947 -4-1., Disjuntor motor tripolar; com disparador Termico ajustavel 25 a 32a e magnetico fixo em 13 x i n; capacidade de interrupcao 100ka; tensao nominal 220vca/60hz; acionamento por tec la; fixacao trilho din; atendimento normas abnt/nbr -iec-60947-2 e abnt/nbr -iec-60947-4-1., Fusivel limitador de corrente; tipo h-h; classe de tensao 25kv; corrente nominal 10,0 a; tamanho 475mm; força e disparo (pilno) 6 kgf; atendimento as normas tecnicas: iec 282, v de 0670 (parte 4), abnt/nbr - 8669 e din - 43625., Rele temporizador trifasico ; retardado na energizacao;03 a 30 segundos; tensao nominal: 240vca/60 hz; cont ato reversivel: 01 naf; carcaca: material termoplastico; grau de protecao: ip20; fixacao: trilho din 35mm; at endimento: normas abnt/nbr-iec 60947, 1812-1 e ul 508., Rele; bobina 24vcc: 1 contato reversivel para base de 6,2mm; tensao nominal 250vca/60hz; protecao contra polaridade inve rtida e contra surtos eletricos; atendimento as normas abnt/nbr -iec 60947 -1; abnt/nbr-iec 1812 -1; abnt/nbr-ul 508., Rele trifasico de protecao contra falta de fase; tensao nomi nal: 380 vca/60hz; carcaca: material termoplastico; grau de protecao: ip 42; fixacao: parafuso e trilho din 35mm;opcoes com neutro /sem neutro inseridos no mesmo equipamento; atendimento: normas abnt/nbr -iec 60947 -1; abnt/nbriec 1812 -1; abnt/nbr -ul 508., Rele trifasico de protecao contra falta e sequencia de fase; tensao nominal 220vca/6 0hz; carcaca material termoplastico; grau de protecao ip 42; fixacao parafuso e trilho d in 35mm; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-1, abnt/nbr -iec-1812-1 e abnt/nbr -ul 508., Rele trifasico de protecao contra falta de fase; tensao nominal: 220 vca/60hz; carcac a: material termoplastico; grau de protecao: ip 42; fixacao: parafuso e trilho di n 35mm;opcoes com neutro /sem neutro inseridos no mesmo equipamento;atendimento: nor mas abnt/nbr -iec 60947-1; abnt/nbriec 1812-1; abnt/nbr-ul 508.	PREGÃO PRE37/2017		0,00	0,00	2.315,00
1513	10/2018	053.276.010/0001-10	289 - HEXIS CIENTIFICA S/A	. Frasco fabricado em polietileno; material virgem; retangular ou redondo; branco opaco; tampa diametro 35mm aproximadamente; rosca tipo lacre anti -vazamento; capacidade 1000 ml; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que, Fra sco fabricado em polietileno; material virgem; retangular ou redondo; branco opaco; tampa diametro 35mm aproximadamente; rosca tipo lacre anti -vazamento; capacidade 500 mL; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que, Kit reagente para analise de nitrogenio total; metodo fotometrico; faixa 0,5 -15mg/L; caixa com 25 testes em tubos; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que garante a integridade do produto; rotulo com nr. do lote, data de fabricacao, validade;., Material referencia certifica do pelo iso guia 34; solucao padrao de dureza 1000mg/l; com certificado de analise; acondiciona do em embalagem apropriada e reforçada que garante a integridade do produto; rotulo com nr do lote, data de fabricacao; temperatura de armazenamento; Material r eferencia certificado pelo iso guia 34; solucao padrao de fluoreto 1000mg/l; com certifi cado de analise; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que garante a in tegridade do produto; rotulo com nr do lote; data de fabricacao; validade; temp eratura de armazenamento;	PREGÃO PRE 6/2018		91.550,00	0,00	0,00
				. Peca de reposicao para equipamento sonda ds5x da marca hydrolab; sendo kit ldo turb90; equipamento utilizado no laboratorio de aguas; fornecido p or representante autorizado ou pelo proprio fabricante., Peca de reposicao para equipamento sonda ds5x da marca hydrolab; sendo kit de manutencao sensor de turbidez; equipa mento utilizado no laboratorio de aguas; fornecido por representante autorizado ou pe lo proprio fabricante., Peca de reposicao para equipamento sonda ds5x da marca hydrolab; s endo eletrodo de turbidez plastico com escova; equipamento utilizado no laboratorio de aguas; fornecido por representante autorizado ou pelo proprio fabricante., Peca de repo sicao para equipamento sonda ds5x da marca hydrolab; sendo placa acionamento do wiper; equipamento utilizado no laboratorio de aguas; fornecido por representante autorizado ou pelo proprio fabricante., Peca de reposicao para equipamento sonda ds5x da marca hydrolab; s endo placa electronica mpl; equipamento utilizado no laboratorio de aguas; for necido por representante autorizado ou pelo proprio fabricante., Peca de reposicao para equ ipamento sonda ds 5x da marca hydrolab; sendo eletrodo de ph combinado; equipamento u tilizado no laboratorio de aguas; fornecido por representante autorizado ou p elo proprio fabricante., Peca de reposicao para equipamento sonda ds5x da marca hydrolab; s endo eletrodo de condutividade; equipamento utilizado no laboratorio de aguas; fo rnecido por representante autorizado ou pelo proprio fabricante., Peca de repo sicao para equipamento sonda ds5x da marca hydrolab; sendo placa electronica da cpu; equ ipamento utilizado no laboratorio de aguas; fornecido por representante autorizado ou pelo proprio fabricante.					



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 7 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
1514	118/2017	014.426.151/0001-10	4080 - LABORMIX PRODUTOS PARA LABORATÓRI	, Frasco reagente transparente; boca larga; com tampa tipo rolha e smerilhada; ambos em vidro borossilicato; capacidade 125 ml; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que garante a integridade do produto., Filtro para seringa em pvd; diametro aproximado de 30 mm; porosidade aproximada de 0,45 micrometro; nao esteril; caixa com 50 unidades; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que garante a integridade do produto; rotulo com nr do lote; data de fabricacao; validade; temperatura de armazenamento; composicao e procedencia., Cubeta em quartzo; caminho optico de 10mm; altura de 45mm; volume de 3,5ml; duas janelas polidas; medidas internas de 10,0x10,0x45mm; medidas externas de 12,5x12,5x45mm; volume nominal aproximado de 3,500ml; tampa teflon; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que garante a integridade do produto; rotulo com nr. do lote; data de fabricacao; validade; temperatura de armazenamento; composicao e procedencia.;Obs: compativel com equipamento UV-VIS DR5000 HACH., Laminulas para lamina; em vidro borossilicato; incolor; dimensoes aproximadas de 24 x 24 mm; espessura aproximada de 0,13 mm; caixa com 100 unidades.	PREGÃO PRE09/2017		2.698,50	0,00	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903039 - MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903039.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903039.041100000.23 - FICHA</b>									
959	150/2017	014.650.232/0001-08	4753 - ELETRIFICAR SERV DE MAN ELÉTRICA E	, Adesivo automotivo; para junta motores diesel; a base de acetona, resina fenolica, resina esterificada e borracha sintetica; apresentado na forma liquida; acondicionado em frasco de 73g.	PREGÃO PRE36/2017		0,00	0,00	168,00
1169	1221/2018	000.327.475/0001-97	83 - RODABEM DE INDAIATUBA ESCAPAMENTO	, Silencioso Intermediario, Silencioso Traseiro, Coxim Escape Uno, Anel Escapamento, Abraçadeira 89-1	DISPENSA D	/0	0,00	0,00	477,31
1219	115/2017	011.007.791/0001-06	2639 - RUNNER COMÉRCIO, SERVIÇOS E LOC.	, Peca reposicao para retroescavadeira; mangueira; cod 128/c8166; retro jcb 3c plus, Peca reposicao para retroescavadeira; cano; cod 128/h2794; retro jcb 214 series 3	PREGÃO PRE06/2017		0,00	0,00	1.670,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903042 - FERRAMENTAS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903042.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903042.041100000.23 - FICHA</b>									
1146	30/2017	001.678.910/0001-90	5502 - J. A. LOPES ACESSORIOS EPP	, Desempenadeira; em pvc; corrugada; medida de 17x30 cm., Marreta; em aço forjado especial; com 280 mm de comprimento aproximadamente; acabamento fosfatizado; cabeça polida; pesando 1500 gramas; com cabo em madeira.	PREGÃO PRE27/2017		0,00	0,00	144,88
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903308 - PEDÁGIOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903308.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903308.041100000.24 - FICHA</b>									
4	0/0	004.088.208/0001-65	202 - CENTRO DE GESTAO DE MEIOS DE PAGTO	, Despesas com pedágio sistema Sem Parar.	OUTROS/NÃO		0,00	0,00	272,07
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903606 - SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903606.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903606.041100000.26 - FICHA</b>									
1531	0/0	111.114.678-03	4564 - MARTA APARECIDA SBOMPATO DE CAMPO		OUTROS/NÃO	/0	231,30	231,30	0,00





# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 8 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
, OFICIO Nº 00039/2018									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903905 - SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903905.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903905.041100000.27 - FICHA</b>									
31	0/0	000.626.646/0001-89	271 - CECAM - CONSULT. ECON, CONT E ADM. M	, Fornecimento de sistemas informatizados para microcomputadores d a Gestão Pública. Sistema Orçamentário/Financeiro, Contabilidade, Tesouraria e Patrimônio.	PREGÃO	PRE10/2014	0,00	0,00	5.027,06
286	112/2018	009.400.465/0001-04	4542 - WEBJUR PROCESSAMENTOS DE DADOS L	, Contratacao de empresa especializada na captacao, leitura e envi o de recortes eletronicos de diarios oficiais de ambito estadual e federal; atr aves de Correio Eletronico e Website; periodo mensal.	DISPENSA D	/0	0,00	100,00	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903912 - LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903912.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903912.041100000.27 - FICHA</b>									
1182	46/2017	010.781.742/0001-55	3801 - L.A. BRIZOLA TRANSPORTES EPP	, Contratacao de empresa para servico: locacao de caminhao munck; ano de fabricacao do veiculo superior a 2013; em bom estado de c	PREGÃO	PRE43/2017	0,00	0,00	14.300,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903917 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903917.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903917.041100000.27 - FICHA</b>									
1214	80/2017	003.077.274/0001-77	1933 - MC RADIOCOMUNICACAO LTDA ME	, cat err - revisao geral do equipamento, cat err - substituicao de transistor de potencia (transmissao);	CONCORRÊNC2/2017		0,00	0,00	743,52
1220	145/2017	050.074.780/0001-92	3714 - ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTOR	, cat 32 - servicos obrigatorios: utilizar a seguinte sequencia para desmont agem: antes de iniciar a desmontagem, marcar com puncao ou marcador esferografico para metais, todos os componentes do motor que serao desmontados. retirar o acoplamen to, se aplicavel; retirar os parafusos; retirar as tampas de graxa externa la e loa; retirar as tampas de mancais la e loa; retirar o trocador de calor se aplicavel; retira r a caixa de ligacao se aplicavel; retirar o rotor de dentro do estator; retirar os rolame ntos la e loa; retirar as tampas de graxa interna la e loa; retirar o ventilador se aplicave l; inspecionar visualmente todos os componentes desmontados; diagnosticar e identificar os co mponentes que necessitam de substituicao; identificar todos os componentes; envi ar todos os componentes para limpeza geral atraves de jato de agua quente; apo s limpeza, colocar o estator e rotor para secagem em estufa com temperatura controlada; aplicar oleo protetor nas partes usinadas em todas as pecas; apos, cat 32 -rebobinamento do estator; retirar dados do enrolamento tais como: passo de bobina, espiras, nº de fi os, grupo de bobinas, bitola dos fios, numero de ranhuras, tipo de ligacao, cunhas, calc os de bobinas, sistema de amarracao e dimensional do pacote de chapas; fornecer relatório co m os dados obtidos; atraves de uma talha ou ponte rolante, posicionar o estator na pos icao vertical com as cabeças de bobinas do lado da ligacao para cima; utilizar ferramen ta de corte para cortar as cabeças de bobinas do lado da ligacao faceando o corte com a extremidade do pacote de chapas; colocar o estator na estufa o tempo que for necessario para aquecer o enrolamento cortado, para dilatacao dos condutores das bobinas aca madas nas ranhuras. posteriormente retirar o estator e posiciona -lo verticalmente com as bobinas cortadas para baixo; retirar as bobinas das ranhuras, grupo por grupo com o auxi lio de uma talha ou ponte rolante, efetuar limpeza das ranhuras com dispositivo para f eitar residuos da, cat 32-embuchamento / substituicao da tampa; efetuar o embuchamento da tampa (la) do lado do acoplamento conforme orientacao abaixo; efetuar o embuchamento da tampa (loa) do lado oposto do acoplamento conforme orientacao abaixo. substituica o tampa (la) do lado do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuad o; substituicao tampa (loa) do lado oposto do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; orientacoes sobre embuchamento: nos servicos de embucha mento as tampas devem ser usinadas com uma interferencia de 0,04 a 0,06mm com um a cabamento final dos diametros do furo e bucha e tambem com uma rugosidade conforme norma abnt nbr 6158. neste servico a bucha deve ser inserida com gelo seco ou nit rogenio liquido., cat 32-substituicao tampa defletora: substituicao do defletor., cat 32 -substituicao do ventilador: substituicao do ventilador (polipropileno ou metalico, sempre prio rizando a originalidade do equipamento), cat 32 -embaralhamento chapas do estator: limpeza do pacote; levantamento dos dados do pacote estatorico, verificando as dimens oes, numero de dutos de ventilacao e largura dos mesmos, quantidade e dimensoes dos blo cos de chapas de aço silicio, a fim de manter a compactacao atual do pacote e as ca racterísticas originais do mesmo; desmontagem total das chapas de aço silicio do pacote; dese mpeno de todas as chapas do pacote; remocao do verniz existente de todas as chapas p or sistema mecanizado; isolamento das chapas com verniz especial por sistema mecanizado e posterior tratamento; testes de aderencia nas chapas, rigidez diel etrica e espessura; montagem do nucleo com as chapas recuperadas com controle dimensio nal; compactacao	CONCORRÊNC5/2017		0,00	0,00	21.500,00



1221	145/2017	050.074.780/0001-92	3714 - ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTOR	<p>do núcleo por processo térmico, pressão mecanizada e travamento do mesmo; ensaio de indução no pacote para detectar possíveis pontos quentes (loop -test); limpeza interna das ranhuras; pintura de fundo com primer oxidado alquídico alifático na parte externa do estator; cat 32 -metalização do eixo: verificar a dimensão do eixo; rebaixar a área usinando uma profundidade para dar ancoragem mecânica auxiliando a aderência do revestimento, ligeira rosca usinagem anterior; jateamento do eixo; revestimento das regiões com aço inox martensítico aisi 420 ou abnt 420; retífica posterior, resultando em camada final acabada com espessura de 1,0 mm do material aplicado; polimento posterior; retirada de rebarbas; inspeção visual e dimensional., cat 32 -balanceamento: balanceamento dinâmico do rotor do motor, com classe de qualidade do balanceamento g, 2.5 conforme norma da iso 1940 - parte 1, com emissão de protocolo de balanceamento contendo, no mínimo, os valores do desbalanceamento anterior e o desbalanceamento residual;., cat 32 -ensaios: resistência ôhmica de enrolamento do estator a frio; resistência do isolamento do enrolamento do estator; resistência do isolamento do enrolamento do estator de motores submersos em água por tempo mínimo de 2 horas para comprovar a qualidade do fio de cobre com pvc; índice de absorção (ia) e índice de polarização (ip); ensaio de tensão suportável com frequência de 60hz; ensaio em vazio com tensão nominal e medição da corrente e potência absorvidos; ensaio de aquecimento dos mancais; ensaio de vibrações mecânicas em todos os mancais, em três planos, horizontal, vertical e axial, defasados de 90° e levantamento do espectro de frequências através da análise de vibrações, monitorando os parâmetros de velocidade e aceleração; resistência do isolamento do enrolamento do estator, ensaio com carga conforme nbr 5383 -1, devido a potência do motor, pode ocorrer a inexistência de dinamômetro para realizar o ensaio com carga, neste caso a empresa contratada deve realizar o ensaio;., cat 32 -embalagem, pintura e transporte: a contratada deverá providenciar o travamento do eixo dos motores para transporte, e também providenciar embalagens, calços e travas adequadas para todos os equipamentos quando necessário. o transporte será de total responsabilidade da contratada, no trajeto do equipamento até a contratada e no seu retorno, sendo que o local de retirada e entrega dos equipamentos será endereço do saae indaiatuba</p> <p>, cat 21 - serviços obrigatórios: utilizar a seguinte sequência para desmontagem: antes de iniciar a desmontagem, marcar com punção ou marcador esférico para metais, todos os componentes do motor que serão desmontados. retirar o acoplamento, se aplicável; retirar os parafusos; retirar as tampas de graxa externa la e loa; retirar as tampas de mancais la e loa; retirar o trocador de calor se aplicável; retirar a caixa de ligação se aplicável; retirar o rotor de dentro do estator; retirar os rolamentos la e loa; retirar as tampas de graxa interna la e loa; retirar o ventilador se aplicável; inspecionar visualmente todos os componentes desmontados; diagnosticar e identificar os componentes que necessitam de substituição; identificar todos os componentes; enviar todos os componentes para limpeza geral através de jato de água quente; após a limpeza, colocar o estator e rotor para secagem em estufa com temperatura controlada; aplicar óleo protetor nas partes usinadas em todas as peças; após, cat 21 -rebobinamento do estator: retirar dados do enrolamento tais como: passo de bobina, espiras, nº de fios, grupo de bobinas, bitola dos fios, número de ranhuras, tipo de ligação, cunhas, calços de bobinas, sistema de amarração e dimensional do pacote de chapas; fornecer relatório com os dados obtidos; através de uma talha ou ponte rolante, posicionar o estator na posição vertical com as cabeças de bobinas do lado da ligação para cima; utilizar ferramenta de corte para cortar as cabeças de bobinas do lado da ligação fazendo o corte com a extremidade do pacote de chapas; colocar o estator na estufa o tempo que for necessário para aquecer o enrolamento cortado, para dilatação dos condutores das bobinas acamadas nas ranhuras. posteriormente retirar o estator e posicioná-lo verticalmente com as bobinas cortadas para baixo; retirar as bobinas das ranhuras, grupo por grupo com o auxílio de uma talha ou ponte rolante; efetuar limpeza das ranhuras com dispositivo para retirar resíduos da; cat 21-embuchamento / substituição da tampa: efetuar o embuchamento da tampa (la) do lado do acoplamento conforme orientação abaixo; efetuar o embuchamento da tampa (loa) do lado oposto do acoplamento conforme orientação abaixo. substituir a tampa (la) do lado do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; substituir a tampa (loa) do lado oposto do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; orientações sobre embuchamento: nos serviços de embuchamento as tampas devem ser usinadas com uma interferência de 0,04 a 0,06mm com um acabamento final dos diâmetros do furo e bucha e também com uma rugosidade conforme norma abnt nbr 6158. neste serviço a bucha deve ser inserida com gelo seco ou nitrogênio líquido., cat 21 -substituição tampa defletora: substituição do defletor., cat 21 -substituição do ventilador: substituição do ventilador (polipropileno ou metálico, sempre priorizando a originalidade do equipamento), cat 21 -embaralhamento chapas do estator: limpeza do pacote; levantamento dos dados do pacote estatorico, verificando as dimensões: número de dutos de ventilação e largura dos mesmos, quantidade e dimensões dos blocos de chapas de aço silício, a fim de manter a compactação atual do pacote e as características originais do mesmo; desmontagem total das chapas de aço silício do pacote; desmontagem de todas as chapas do pacote; remoção do verniz existente de todas as chapas por sistema mecanizado; isolamento das chapas com verniz especial por sistema mecanizado e posterior tratamento; testes de aderência nas chapas, rigidez dielétrica e espessura; montagem do núcleo com as chapas recuperadas com controle dimensional; compactação do núcleo por processo térmico, pressão mecanizada e travamento do mesmo; ensaio de indução no pacote para detectar possíveis pontos quentes (loop -test); limpeza interna das ranhuras; pintura de fundo com primer oxidado alquídico alifático na parte externa do estator;., cat 21 -metalização do eixo: verificar a dimensão do eixo; rebaixar a área usinando uma profundidade para dar ancoragem mecânica auxiliando a aderência do revestimento, ligeira rosca usinagem anterior; jateamento do eixo; revestimento das regiões com aço inox martensítico aisi 420 ou abnt 420; retífica posterior, resultando em camada final acabada com espessura de 1,0 mm do material aplicado; polimento posterior; retirada de rebarbas; inspeção visual e dimensional., cat 21 -balanceamento: balanceamento dinâmico do rotor do motor, com classe de qualidade do balanceamento g, 2.5 conforme norma da iso 1940 - parte 1, com emissão de protocolo de balanceamento contendo, no mínimo, os valores do desbalanceamento anterior e o desbalanceamento residual;., cat 21 -ensaios: resistência ôhmica de enrolamento do estator a frio; resistência do isolamento do enrolamento do estator; resistência do isolamento do enrolamento do estator de motores submersos em água por tempo mínimo de 2 horas para comprovar a qualidade do fio de cobre com pvc; índice de absorção (ia) e índice de polarização (ip); ensaio de tensão suportável com frequência de 60hz; ensaio em vazio com tensão nominal e medição da corrente e potência absorvidos; ensaio de aquecimento dos mancais; ensaio de vibrações mecânicas em todos os mancais, em três planos, horizontal, vertical e axial, defasados de 90° e levantamento do espectro de frequências através da análise de vibrações, monitorando os parâmetros de velocidade e aceleração; resistência do isolamento do enrolamento do estator, ensaio com carga conforme nbr 5383 -1, devido a potência do motor, pode ocorrer</p>	CONCORRÊNCIA/2017	0,00	0,00	16.140,00
------	----------	---------------------	---	--	-------------------	------	------	-----------

				a inexistencia de dinamometro para realizar o ensaio com carga, neste caso a empresa contratada deve realizar o ensaio.; cat 21 -embalagem, pintura e transporte: a contratada devera providenciar o travamento do eixo dos motores para transpor te, e tambem providenciar embalagens, calcos e travas adequadas para todos os e quipamentos quando necessario. o transporte sera de total responsabilidade da contrat ada, no trajeto do equipamento ate a contratada e no seu retorno, sendo que o local de retirada e entrega dos equipamentos sera endereco do saae indaiatuba					
1517	87/2017	061.381.240/0001-78	4718 - FABRICADORA DE BOMBAS IND. E COM. L	. CMB -8: Servicos Iniciais no CMB (Conforme subitem 4.3.1), CMB -8: Limpeza, jateamento e preparacao do nucleo da bomba (Conforme subitem 4.3.2 ), CMB-8: Rotor da bomba (Conforme subitem 4.3.3), CMB-8: Eixo da bomba (Conforme subitem 4.3.4), CMB-8: Recuperacao do colo de rolamento da bomba (Conforme subitem 4.3.5), CMB -8: Recuperacao dos colos de selo mecanico da bomba (Conforme subitem 4.3.6), CMB-8: Recuperacao dos alojamentos dos rolamentos da bomba (Conforme subitem 4.3.7), CMB-8: Recup. dos alojamentos dos selos mecanicos da bomba (Conforme subitem 4.3.8), CMB-8: Balanceamento do propulsor da bomba (Conforme subitem 4.3.9), C MB-8: kit de substituicao obrigatorio (Conforme subitem 4.3.10), CMB -8: Servicos Iniciais no motor (Conforme subitem 4.3.11), CMB -8: Rebobinamento no motor (Conforme subitem 4.3.12), CMB-8: Rejuvenescimento no motor (Conforme subitem 4.3.13), CMB -8: No rotor do motor (Conforme subitem 4.3.14), CMB -8: De impregnação no motor (Conforme subitem 4.3.15), CMB-8: Servicos Finais no motor (Conforme subitem 4.3.16), CMB -8: Servicos Finais no CMB (Conforme subitem 4.3.17), CMB-8: Embalagem e Transporte (conforme item 4.3.19)	PREGÃO PRE82/2017	8.933,80	0,00	0,00	
1519	87/2017	061.381.240/0001-78	4718 - FABRICADORA DE BOMBAS IND. E COM. L	. CMB-24: Servicos Iniciais CMB (Conforme subitem 4.4.1), CMB -24: Limpeza, preparacao do nucleo da bomba (Conforme subitem 4.4.2), CMB -24: Recuperacao do colo do selo mecanico (Conforme subitem 4.4.3), CMB -24: Recuperacao dos alojamentos do selo mecanico (Conforme subitem 4.4.4), CMB -24: Balanceamento do rotor da bomba (Conforme subitem 4.4.5), CMB -24: Kit de substituicao obrigatorio (Conforme subitem 4.4.6), CMB -24: Embuchamento do mancal L.O.A (Conforme subitem 4.4.7), CMB -24: Embuchamento do mancal L.A (Conforme subitem 4.4.8), CMB -24: Embuchamento da carcaga na câmara interna (Conforme subitem 4.4.9), CMB -24: Embuchamento da carcaga dos rolamentos (Conforme subitem 4.4.10), CMB -24: Metalizacao do eixo na região dos retentores (Conforme subitem 4.4.11), CMB -24: Revestimento ceramico (Conforme subitem 4.4.12), CMB -24: Servicos finais no CMB (Conforme subitem 4.4.14), CMB -24: Embalagem / transporte (Conforme subitem 4.4.16)	PREGÃO PRE82/2017	4.727,09	0,00	0,00	
1521	87/2017	061.381.240/0001-78	4718 - FABRICADORA DE BOMBAS IND. E COM. L	. CMB -11: Servicos Iniciais no CMB (Conforme subitem 4.3.1), CMB -11: Limpeza, jateamento e preparacao do nucleo da bomba (Conforme subitem 4.3.2 ), CMB-11: Rotor da bomba (Conforme subitem 4.3.3), CMB -11: Eixo da bomba (Conforme subitem 4.3.4), CMB-11: Recuperacao do colo de rolamento da bomba (Conforme subitem 4.3.5), CMB-11: Recuperacao dos colos de selo mecanico da bomba (Conforme subitem 4.3.6), CMB-11: Recuperacao dos alojamentos dos rolamentos da bomba (Conforme subitem 4.3.7), CMB-11: Recup. dos alojamentos dos selos mecanicos da bomba (Conforme subitem 4.3.8), CMB-11: Balanceamento do propulsor da bomba (Conforme subitem 4.3.9), CMB-11: kit de substituicao obrigatorio (Conforme subitem 4.3.10), CMB -11: Servicos Iniciais no motor (Conforme subitem 4.3.11), CMB -11: No rotor do motor (Conforme subitem 4.3.14), CMB-11: Servicos Finais no motor (Conforme subitem 4.3.16), CMB -11: Servicos Finais no CMB (Conforme subitem 4.3.17), CMB -11: Embalagem e Transporte (conforme item 4.3.19)	PREGÃO PRE82/2017	5.951,96	0,00	0,00	
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903919 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE VEÍCULOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903919.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903919.041100000.27 - FICHA</b>									
880	902/2018	016.549.335/0001-01	5591 - LASS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	. mao de obra; troca de embreagem	DISPENSA D /0	0,00	1.050,00	1.050,00	
1523	43/2017	009.586.149/0001-79	4941 - MEDRANO E MEDRANO LTDA ME	. Servico de tapacaria em caminhoes e maquinas.	PREGÃO PRE40/2017	532,00	0,00	0,00	
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903920 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE BENS MÓVEIS DE OUTRAS NATUREZAS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903920.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903920.041100000.27 - FICHA</b>									
1515	145/2017	050.074.780/0001-92	3714 - ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTOR	. cat 08 - servicos obrigatorios: utilizar a seguinte sequencia para desmontagem: antes de iniciar a desmontagem, marcar com puncao ou marcador esferografico para metais, todos os componentes do motor que serao desmontados. retirar o acoplamento, se aplicavel; retirar os parafusos; retirar as tampas de graxa externa la e loa; retirar as tampas de mancal la e loa; retirar o trocador de calor se aplicavel; retirar a caixa de ligacao se aplicavel; retirar o rotor de dentro do estator; retirar os rolamentos la e loa; retirar as tampas de graxa interna la e loa; retirar o ventilador se aplicavel; inspecionar visualmente todos os componentes desmontados; diagnosticar e identificar os componentes que necessitam de substituicao; identificar todos os componentes; enviar todos os componentes para limpeza geral atraves de jato de agua quente; apos limpeza, colocar o estator e rotor para secagem em estufa com temperatura controlada; aplicar oleo protetor nas partes usinadas em todas as pecas; apos, cat 08 -rebobinamento do estator: retirar dados do enrolamento tais como: passo de bobina, espiras, nº de fios, grupo de bobinas, bitola dos fios, numero de ranhuras, tipo de ligacao, cunhas, calcos de bobinas, sistema de amarrao e dimensional do pacote de chapas; fornecer relatório com os dados obtidos; atraves de uma talha ou ponte rolante, posicionar o estator na posicao vertical com as cabeças de bobinas do lado da ligacao para cima; utilizar ferramenta de corte para cortar as cabeças de bobinas do lado da ligacao faceando o corte com a extremidade do pacote de chapas; colocar o estator na estufa o tempo que for necessario para aquecer o enrolamento cortado, para dilatacao dos condutores das bobinas acima das ranhuras. posteriormente retirar o estator e posicionar-lo verticalmente com as bobinas cortadas para baixo; retirar as bobinas das ranhuras, grupo por grupo com o auxilio de uma talha ou ponte rolante; efetuar limpeza das ranhuras com dispositivo para retirar residuos da, cat 08-embuchamento / substituaçao da tampa: efetuar o embuchamento da tampa (la) do lado do acoplamento conforme orientacao abaixo; efetuar o embuchamento da tampa (loa) do lado oposto do acoplamento conforme orientacao abaixo. substituaçao da tampa (la) do lado	CONCORRÊNCIAS/2017	2.150,00	0,00	0,00	

do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; substituição tampa (loa) do lado oposto do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; orientações sobre embuchamento: nos serviços de embuchamento as tampas devem ser usinadas com uma interferência de 0,04 a 0,06mm com um acabamento final dos diâmetros do furo e bucha e também com uma rugosidade conforme norma abnt nbr 6158. neste serviço a bucha deve ser inserida com gelo seco ou nitrogênio líquido., cat 08 - substituição tampa defletora; substituição do defletor., cat 08 - substituição do ventilador; substituição do ventilador (polipropileno ou metálico, sempre priorizando a originalidade do equipamento), cat 08 - embalagem chapas do estator: limpeza do pacote; levantamento dos dados do pacote estatorico, verificando as dimensões, número de dutos de ventilação e largura dos mesmos, quantidade e dimensões dos blocos de chapas de aço silício, a fim de manter a compactação atual do pacote e as características originais do mesmo; desmontagem total das chapas de aço silício do pacote; desmontagem de todas as chapas do pacote; remoção do verniz existente de todas as chapas por sistema mecanizado; isolamento das chapas com verniz especial por sistema mecanizado e posterior tratamento; testes de aderência nas chapas, rigidez dielétrica e espessura; montagem do núcleo com as chapas recuperadas com controle dimensional; compactação do núcleo por processo térmico, pressão mecanizada e travamento do mesmo; ensaio de indução no pacote para detectar possíveis pontos quentes (loop -test); limpeza interna das ranhuras; pintura de fundo com primer oxidado alquídico alifático na parte externa do estator., cat 08 - metalização do eixo: verificar a dimensão do eixo; rebaixar a área usinando uma profundidade para dar ancoragem mecânica auxiliando a aderência do revestimento; ligeira rosca usinagem anterior; jateamento do eixo; revestimento das regiões com aço inox martensítico aisi 420 ou abnt 420; retificação posterior, resultando em camada final acabada com espessura de 1,0 mm do material aplicado; polimento posterior; retirada de rebarbas; inspeção visual e dimensional., cat 08 - balanceamento: balanceamento dinâmico do rotor do motor, com classe de qualidade do balanceamento g. 2,5 conforme norma da iso 1940 - parte 1, com emissão de protocolo de balanceamento contendo, no mínimo, os valores do desbalanceamento anterior e o desbalanceamento residual., cat 08 - ensaios: resistência ôhmica de enrolamento do estator a frio; resistência do isolamento do enrolamento do estator; resistência do isolamento do enrolamento do estator de motores submersos em água por tempo mínimo de 2 horas para comprovar a qualidade do fio de cobre com pvc; índice de absorção (ia) e índice de polarização (ip); ensaio de tensão suportável com frequência de 60hz; ensaio em vazio com tensão nominal e medição da corrente e potência absorvidos; ensaio de aquecimento dos mancais; ensaio de vibrações mecânicas em todos os mancais, em três planos, horizontal, vertical e axial, defasados de 90° e levantamento do espectro de frequências através da análise de vibrações, monitorando os parâmetros de velocidade e aceleração; resistência do isolamento do enrolamento do estator. ensaio com carga conforme nbr 5383 -1. devido a potência do motor, pode ocorrer a inexistência de dinamômetro para realizar o ensaio com carga, neste caso a empresa contratada deve realizar o ensaio.; cat 08 - embalagem, pintura e transporte: a contratada deverá providenciar o travamento do eixo dos motores para transporte, e também providenciar embalagens, calços e travas adequadas para todos os equipamentos quando necessário. o transporte será de total responsabilidade da contratada, no trajeto do equipamento até a contratada e no seu retorno, sendo que o local de retirada e entrega dos equipamentos será endereço do saae indaítuba

1516	145/2017	050.074.780/0001-92	3714 - ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTOR	CONCORRÊNCIA/2017	15.380,00	0,00	0,00
------	----------	---------------------	---	-------------------	-----------	------	------

, cat 20 - serviços obrigatórios: utilizar a seguinte sequência para desmontagem: antes de iniciar a desmontagem, marcar com punção ou marcador esférico para metais, todos os componentes do motor que serão desmontados. retirar o acoplamento, se aplicável; retirar os parafusos; retirar as tampas de graxa externa la e loa; retirar as tampas de mancais la e loa; retirar o trocador de calor se aplicável; retirar a caixa de ligação se aplicável; retirar o rotor de dentro do estator; retirar os rolamentos la e loa; retirar as tampas de graxa interna la e loa; retirar o ventilador se aplicável; inspecionar visualmente todos os componentes desmontados; diagnosticar e identificar os componentes que necessitam de substituição; identificar todos os componentes; enviar todos os componentes para limpeza geral através de jato de água quente; após limpeza, colocar o estator e rotor para secagem em estufa com temperatura controlada; aplicar óleo protetor nas partes usinadas em todas as peças; após, cat 20 - rebobinamento do estator: retirar dados do enrolamento tais como: passo de bobina, espiras, nº de fios, grupo de bobinas, bitola dos fios, número de ranhuras, tipo de ligação, cunhas, calços de bobinas, sistema de amarração e dimensional do pacote de chapas; fornecer relatório com os dados obtidos; através de uma talha ou ponte rolante, posicionar o estator na posição vertical com as cabeças de bobinas do lado da ligação para cima; utilizar ferramenta de corte para cortar as cabeças de bobinas do lado da ligação fazendo o corte com a extremidade do pacote de chapas; colocar o estator na estufa o tempo que for necessário para aquecer o enrolamento cortado, para dilatação dos condutores das bobinas e camadas nas ranhuras. posteriormente retirar o estator e posicioná-lo verticalmente com as bobinas cortadas para baixo; retirar as bobinas das ranhuras, grupo por grupo com o auxílio de uma talha ou ponte rolante; efetuar limpeza das ranhuras com dispositivo para retirar resíduos da, cat 20-embuchamento / substituição da tampa: efetuar o embuchamento da tampa (la) do lado do acoplamento conforme orientação abaixo; efetuar o embuchamento da tampa (loa) do lado oposto do acoplamento conforme orientação abaixo. substituição tampa (la) do lado do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; substituição tampa (loa) do lado oposto do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; orientações sobre embuchamento: nos serviços de embuchamento as tampas devem ser usinadas com uma interferência de 0,04 a 0,06mm com um acabamento final dos diâmetros do furo e bucha e também com uma rugosidade conforme norma abnt nbr 6158. neste serviço a bucha deve ser inserida com gelo seco ou nitrogênio líquido., cat 20 - substituição tampa defletora; substituição do defletor., cat 20 - substituição do ventilador; substituição do ventilador (polipropileno ou metálico, sempre priorizando a originalidade do equipamento), cat 20 - embalagem chapas do estator: limpeza do pacote; levantamento dos dados do pacote estatorico, verificando as dimensões, número de dutos de ventilação e largura dos mesmos, quantidade e dimensões dos blocos de chapas de aço silício, a fim de manter a compactação atual do pacote e as características originais do mesmo; desmontagem total das chapas de aço silício do pacote; desmontagem de todas as chapas do pacote; remoção do verniz existente de todas as chapas por sistema mecanizado; isolamento das chapas com verniz especial por sistema mecanizado e posterior tratamento; testes de aderência nas chapas, rigidez dielétrica e espessura; montagem do núcleo com as chapas recuperadas com controle dimensional; compactação do núcleo por processo térmico, pressão mecanizada e travamento do mesmo; ensaio de indução no pacote para detectar possíveis pontos quentes (loop -test); limpeza interna das ranhuras; pintura de fundo com primer oxidado alquídico alifático na parte externa do estator.; cat 20 - metalização do eixo: verificar a dimensão do eixo; rebaixar a área usinando uma profundidade para dar ancoragem mecânica auxiliando a aderência do revestimento; ligeira

				rosca usinagem anterior;jateamento do eixo; revestimento das regiões com aço inox martensítico aisi 420 ou abnt 420; retífica posterior, resultando em camada final acabada com espessura de 1,0 mm do material aplicado; polimento posterior; retirada de rebarbas; inspeção visual e dimensional., cat 20 -balanceamento: balanceamento dinâmico do rotor do motor, com classe de qualidade do balanceamento g, 2,5 conforme norma da iso 1940 - parte 1, com emissão de protocolo de balanceamento contendo, no mínimo, os valores do desbalanceamento anterior e o desbalanceamento residual;., cat 20 -ensaios: resistência ôhmica de enrolamento do estator a frio; resistência do isolamento do enrolamento do estator; resistência do isolamento do enrolamento do estator de motores submersos em água por tempo mínimo de 2 horas para comprovar a qualidade do fio de cobre com pvc; índice de absorção (ia) e índice de polarização (ip); ensaio de teste não suportável com frequência de 60hz; ensaio em vazio com tensão nominal e medição da corrente e potência absorvidos; ensaio de aquecimento dos mancais; ensaio de vibrações mecânicas em todos os mancais, em três planos, horizontal, vertical e axial, defasados de 90° e levantamento do espectro de frequências através da análise de vibrações, monitorando os parâmetros de velocidade e aceleração; resistência do isolamento do enrolamento do estator. ensaio com carga conforme nbr 5383 -1. devido a potência do motor, pode ocorrer a inexistência de dinamômetro para realizar o ensaio com carga, neste caso a empresa contratada deve realizar o ensaio;., cat 20 -embalagem, pintura e transporte: a contratada deverá providenciar o travamento do eixo dos motores para transporte, e também providenciar embalagens, calços e travas adequadas para todos os equipamentos quando necessário. o transporte será de total responsabilidade da contratada, no trajeto do equipamento até a contratada e no seu retorno, sendo que o local de retirada e entrega dos equipamentos será endereço do saae indaiatuba					
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903947 - SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO EM GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903947.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903947.041100000.27 - FICHA</b>									
35	0/0	004.109.386/0001-25	4895 - E. L. GARCIA LTDA EPP	, Contratação de empresa de prestação de serviço de conectividade IP - LINK dedicado.	PREGÃO PRE60/2015	0,00	0,00	4.354,67	
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903958 - SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903958.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903958.041100000.27 - FICHA</b>									
1013	0/0	002.558.157/0001-62	175 - TELEFONICA BRASIL S.A.	, CONTRATAÇÃO DE TELEFONIA MOVEL EM CONJUNTO COM A LICITAÇÃO REALIZADA NA PREFEITURA DE INDAIATUBA, PELO PERÍODO DE 12 MESES. CONTRATO PREFEITURA Nº 687/2017 - PREGAO PRESENCIAL 118/2017.	PREGÃO PRE18/2017	0,00	6.673,48	0,00	
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903981 - SERVIÇOS BANCÁRIOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903981.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903981.041100000.27 - FICHA</b>									
8	0/0	000.360.305/0897-68	133 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL	, Tarifa de recebimento de contas de água, outros carnês e demais taxas bancárias.	OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	2.896,94
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903988 - SERVIÇOS DE PUBLICIDADE E PROPAGANDA</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903988.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903988.041100000.27 - FICHA</b>									
1181	1191/2018	003.318.040/0001-74	3659 - PANORAMA DIARIO COMERCIAL E PUBLIC	, Publicação de aviso contendo o resumo dos editais, em jornal de grande circulação; conforme art. 21, III, da lei nº 8.666/93; e art. 4º, I, da lei nº 10.520/2002.	DISPENSA D	/0	0,00	0,00	153,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33904799 - OUTRAS OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS E CONTRIBUTIVAS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33904799.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33904799.041100000.28 - FICHA</b>									
19	0/0	011.513.961/0001-16	3459 - FUNDACAO AGENCIA DAS BACIAS HIDROG		OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	69.309,49



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 13 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
, Cobrança pelo uso dos recursos hídricos do Estado de São Paulo, exercício 2018.									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905233 - EQUIPAMENTOS PARA ÁUDIO, VÍDEO E FOTO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905233.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905233.041100000.33 - FICHA</b>									
1524	1509/2018	005.965.184/0001-48	2260 - ANDREA A. A. BARIONI LIVRARIA - ME	, conjunto de caixa acustica amplificada ativa e passiva com entrada usb, sd card, rca estereo e mic (p-10 e xlr macho); conexao via bluetooth; reproduzidor de mp3; chave: on/off; frequencia de resposta: 20hz -20khz; potencia media: 350w; pico maximo de potencia: 700w (5min); impedancia: 8ohms; sensibilidade: 96db(2v/m); spl max imo: 108db; alimentacao: ac 110v - ac 240v / 50hz / 60hz; com cabos p10 para conexao das caixas e suporte.	DISPENSA D	/0	2.940,00	0,00	0,00
1527	73/2017	022.918.105/0001-67	5153 - NKSEC SEGURANÇA E TECNOLOGIA LTDA	, Sensor: 1/4" megapixel cmos; pixels efetivos: 1280 (h) x 720 (v); linha horizontais: 1280h; resolucao real: hd (720p) - modo hdcsi, ahd e hdtvi; lente: 2,8 mm; angulo de visao: 83° x 45°; alcance ir: 30 m; ir inteligente; comprimento de onda led ir: 850nm; formato do video: hdcsi / ahd -m / hdtvi (2.0) / analogico (ntsc); saida de video: 75 ohm (bnc); relacao sinal ruido: >65 db; sensibilidade: 0.05 lux / f2.0 (agc on), 0 lux ir o n; velocidade do obturador: 1/30 a 1/100000s; sincronismo interno; iris eletronica;day/light: automatico, colorido e p&b; agc - controle automatico de ganho; compensacao de luz de fundo: blc / hlc / dwdr / off; balanço de branco: atw / rast. autom. / manual / lamp. sodio / interno / ext.1 / ext. 2; saida de video: bnc femea; alimentacao: conector p4 femea; certificado: fcc e ce.	PREGÃO PRE70/2017		266,00	266,00	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905234 - MÁQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905234.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905234.041100000.33 - FICHA</b>									
1321	1372/2018	054.557.293/0001-31	4706 - FIORAMAQ MOTORES E MANGUEIRAS LTDA	, Rocadeira profissional; movida a gasolina; com cilindrada: 41,5 cm3; potencia 1,5kw; velocidade maxima na potencia encontrada 7500 rpm; em marcha lenta 2500 rpm; volume combustivel: 0,95 lt; peso minimo de 7,6kg; consumo de combustivel 653 g/KWh; com carretel de fio de nylon, lamina e cinturao; garantia de 12 meses.	DISPENSA D	/0	-6.240,00	-6.240,00	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905235 - EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905235.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905235.041100000.33 - FICHA</b>									
1306	73/2017	022.918.105/0001-67	5153 - NKSEC SEGURANÇA E TECNOLOGIA LTDA	, Sensor: 1/4" megapixel cmos; pixels efetivos: 1280 (h) x 720 (v); linha horizontais: 1280h; resolucao real: hd (720p) - modo hdcsi, ahd e hdtvi; lente: 2,8 mm; angulo de visao: 83° x 45°; alcance ir: 30 m; ir inteligente; comprimento de onda led ir: 850nm; formato do video: hdcsi / ahd -m / hdtvi (2.0) / analogico (ntsc); saida de video: 75 ohm (bnc); relacao sinal ruido: >65 db; sensibilidade: 0.05 lux / f2.0 (agc on), 0 lux ir o n; velocidade do obturador: 1/30 a 1/100000s; sincronismo interno; iris eletronica;day/light: automatico, colorido e p&b; agc - controle automatico de ganho; compensacao de luz de fundo: blc / hlc / dwdr / off; balanço de branco: atw / rast. autom. / manual / lamp. sodio / interno / ext.1 / ext. 2; saida de video: bnc femea; alimentacao: conector p4 femea; certificado: fcc e ce.	PREGÃO PRE70/2017		-266,00	-266,00	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905238 - MÁQUINAS, FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS DE OFICINA</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905238.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905238.041100000.33 - FICHA</b>									
1530	1372/2018	054.557.293/0001-31	4706 - FIORAMAQ MOTORES E MANGUEIRAS LTDA		DISPENSA D	/0	6.240,00	6.240,00	0,00



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 14 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
				, Rocaadeira profissional; movida a gasolina; com cilindrada: 41,5 cm3; potencia 1,5kw; velocidade maxima na potencia encontrada 7500 rpm; em marcha lenta 2500 rpm; volume combustivel: 0,95 lt; peso minimo de 7,6kg; consumo de combustivel 653 g/KWh; com carretel de fio de nylon, lamina e cinturao; garantia de 12 meses.					
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905299 - OUTROS MATERIAIS PERMANENTES</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905299.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.44905299.041100000.33 - FICHA</b>									
1166	905/2018	026.502.801/0001-49	5920 - SB IND. COM. E SERVIÇOS DE ROTOMOL	, Tanque fundo plano em polietileno rotomoldado; capacidade 3.000 litros; utilizado no armazenamento de hipoclorito de sodio; hidroxido de sodio e cloret de polialuminio; produtos quimicos utilizados no tratamento de agua para consumo humano; densidade dos liquidos até 1,9 g/cm3; material em polietileno de alta densidade; translucido; aditivado contra raios uv; transformado pelo processo de rotomoldagem; sem soldas ou emendas; forma cilindrico; fundo plano; tampa rosca com diametro de 400 a 600mm com respiro; escala volumetrica adesiva ou em alto relevo; acessorios 01 saida de 2 polegadas na parte inferior; 01 valvula esfera em polipropileno de 2 polegadas com assentos em teflon aneis de vedacao epdm.	DISPENSA D	/0	0,00	0,00	6.000,00
<b>03.01.99 - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS - RP</b>									
<b>03.01.99.17 - Saneamento</b>									
<b>03.01.99.17.512 - Saneamento Básico Urbano</b>									
<b>03.01.99.17.512.0062 -</b>									
<b>03.01.99.17.512.0062.2125 -</b>									
<b>03.01.99.17.512.0062.2125.33903011 - MATERIAL QUÍMICO</b>									
<b>03.01.99.17.512.0062.2125.33903011.041100000 - GERAL</b>									
<b>03.01.99.17.512.0062.2125.33903011.041100000.6009 - FICHA</b>									
969	0/0	003.157.268/0001-20	2011 - GR IND. COM E TRANSP DE PROD QUIMICO	, , Cloro gasoso; cilindros de 900 kg e de 50 kg; pta; concentracao c12: de 99,5 a 99,9%; umidade: padrao 13,0 ppm h2o;	PREGÃO PRE18/2017		0,00	0,00	23.400,00
SUBTOTAL							942.553,71	4.990.424,08	330.607,51
TOTAL							942.553,71	4.990.424,08	330.607,51

## MODALIDADES DE LICITAÇÃO

- CONCURSO
- CONVITE
- TOMADA DE PREÇOS
- CONCORRÊNCIA
- DISPENSA DE LICITAÇÃO
- INEXIGÍVEL
- PREGÃO PRESENCIAL
- PREGÃO ELETRÔNICO
- OUTROS/NÃO APLICÁVEL
- RDC



# SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA

CNPJ 46.251.021/0001-80

Rua Bernardino de Campos, 799 - Centro

Indaiatuba/SP - CEP 13.330-260 - Telefone (19) 3834-9400

Transparência de Gestão Fiscal - LC 131 de 27 de maio 2009

Data: 08/06/2018 09:28:25

Sistema CECAM

(Página: 15 / 15)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
---------	----------	----------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------------	-----------------	------------

INDAIATUBA, 30 de Maio de 2018