



# SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA 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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 1 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
<b>Movimentação do dia 18 de Julho 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>									
100671	0/0	029.979.036/0470-23	119 - I N S S	, RECOLHIMENTO INSS - N.F. 8.862 - CORPUS SANEAMENTO E OBRAS LTDA	/0		0,00	0,00	125,13
100672	0/0	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, RECOLHIMENTO ISSQN - N.F. 8.862 - CORPUS SANEAMENTO E OBRAS LTDA	/0		0,00	0,00	710,97
100673	0/0	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, MULTAS E JUROS A RESTITUIR ISSQN - N.F. 8.862 - CORPUS SANEAMENTO E OBRAS LTDA	/0		0,00	0,00	5,12
100679	0/0	029.979.036/0470-23	119 - I N S S	, RECOLHIMENTO INSS - N.F. 8.861 - CORPUS SANEAMENTO E OBRAS	/0		0,00	0,00	8,29
100682	0/0	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, RECOLHIMENTO ISSQN - N.F. 5.742 - CONCREBASE SERVIÇOS DE CONCRETAGEM LTDA	/0		69,80	69,80	0,00
100683	0/0	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, RECOLHIMENTO ISSQN - N.F. 677 - COSTA & COSTA CONSTRUÇÃO EIRELI	/0		710,15	710,15	0,00
100684	0/0	029.979.036/0470-23	119 - I N S S	, RECOLHIMENTO INSS - N.F. 677 - COSTA & COSTA CONSTRUÇÃO EIRELI	/0		248,55	248,55	0,00
100685	0/0	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, RECOLHIMENTO ISSQN - N.F. 679 - COSTA & COSTA CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO EIRELI	/0		638,58	638,58	0,00
100686	0/0	029.979.036/0470-23	119 - I N S S	, RECOLHIMENTO INSS - N.F. 679 - COSTA & COSTA CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO EIRELI	/0		223,50	223,50	0,00
100687	0/0	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, RECOLHIMENTO ISSQN - N.F. 744 - ANTONIO ITAMAR DE LIMA E CIA LTDA	/0		1.820,00	1.820,00	0,00
100688	0/0	029.979.036/0470-23	119 - I N S S	, RECOLHIMENTO INSS - N.F. 744 - ANTONIO ITAMAR DE LIMA E CIA LTDA	/0		4.004,00	4.004,00	0,00
100689	0/0	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, RECOLHIMENTO ISSQN - N.F. 301 - SANTA TERRA CONSTRUÇÕES EIRELI	/0		0,00	0,00	0,00
100690	0/0	029.979.036/0470-23	119 - I N S S	, RECOLHIMENTO INSS - N.F. 301 - SANTA TERRA CONSTRUÇÕES EIRELI	/0		491,46	491,46	0,00
100693	0/0	044.733.608/0001-09	108 - PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA	, RECOLHIMENTO ISSQN - N.F. 301 - SANTA TERRA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	/0		967,28	967,28	0,00
<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>03.01.01.17.512.0023.2003 - MANUTENÇÃO DA UNIDADE</b>									
<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>									
1557	114/2017	060.345.675/0001-02	4626 - FERRARINI COMERCIO DE PEÇAS PARA T	, Oleo lubrificante; mineral; para uso em motores dois tempos a ga solina refrigerados a ar, que exijam lubrificantes com nível de desempenho API TC; disponive l no grau SAE 30; frasco de 500 ml.	PREGÃO PR	05/2017	0,00	0,00	446,40
<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>									
51	0/0	012.804.372/0001-50	3374 - JELLYFRUIT - FABRIC E DISTR DE PROD A	, Fornecimento de frutas, legumes e verduras.	PREGÃO PR	17/2017	0,00	2.066,26	783,23
1907	142/2017	049.612.906/0001-56	45 - CASA DE CARNES CIDADE NOVA LTDA	, Arroz; agulhinha; tipo 1; longo e fino; graos inteiros; com teor de umidade maxima de 15%; isento de sujidades e materiais estranhos; acondicionado em s aco plastico; contendo aproximadamente 5 kg; validade minima de 05 meses a contar da data da entrega; suas condicoes deverao estar de acordo com a resolucao rdc 263 de 22 se tembro de 2005 e suas alteracoes, Acucar; refinado; obtido da cana de acucar; com a spectsco, cor, cheiro proprios e sabor doce; com teor de sacarose minimo de 99%p/p e umi dade maxima de 0,3%p/p; sem fermentacao; isento de sujidades, parasitas, materiai s terrosos e detritos animais ou vegetais; acondicionados em sacos de polietileno de 5kg ; validade minima de 10 meses a contar da data de entrega; suas	PREGÃO PR	29/2017	0,00	1.942,25	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903011 - MATERIAL QUÍMICO</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903011.041100000 - GERAL</b>									
1251	118/2017	055.956.510/0001-29	4896 - LIO SERUM PRODUTOS LABORATÓRIAS E		PREGÃO PR	09/2017	0,00	1.700,00	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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 2 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
				<p>, Padrao referencia nist; solucao padrao de nitrato como no3 -n; concentracao 100mg/l; frasco 500 ml; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada q ue garante a integridade do produto; rotulo com nr do lote; data de fabricacao; validade; temperatura de armazenamento; composicao e procedencia., Placa de petri descartav el; lisa; 90 x 15 mm e esteril, de acordo com as exigencias da anvisa; nao ecologica; a condicionado em embalagem apropriada e reforçada que garante a integridade do prod uo; rotulo com nr do lote; data de fabricacao; validade; temperatura de armazenamento; composicao e procedencia; com certificado de analise., Becker graduado, forma b aixa, em vidro borossilicato; termorresistente; capacidade 30ml; escala de graduac ao 5 a 25ml; intervalo de graduacao 10ml, medidas aproximadas de diametro externo 35mm, a .lt.53mm; espessura da parede 2mm., Cloreto de bario PA; dihidratado; reagen te acs; aspecto fisico solido cristalino de cor branca; formula quimica; BaCl2.2H2O; peso molecular 244,26; perda por secagem a 150°C de 14,0 a 16,0%; caracteristicas adicionais : ensaio de complexometria maior/igual 99,0%; materia insolavel menor/igual 0. 005%; valor de pH (5%, agua, 25°C) 5.2 -8,0; Nitrogenio total menor/igual 0.002%; metais pesados (como Pb) menor/igual 0.0005%; substancias oxidantes (como NO3) menor/igual 0.005%; Ca (calcio) menor/igual 0.005%; Fe(ferro) menor/igual 0.0001%; K(potassio) men or/igual 0,0025%; Na (sodio) menor/igual 0.005; Pb(chumbo) menor/igual 0.001%; Sr (estr oncio) menor/igual 0,05%; frasco de 500g; acondicionado em embalagem apropriada e ref orçada que garante a integridade do produto; rotulo com nr do lote; data de fabricaca o; validade; temperatura de armazenamento; composicao e procedencia; com certificado de ana lise com todas estas caracteristicas descritas., Sulfato de zinco p.a; reagente a cs; formula molecular (zns04.7h20); em po; heptahidratado; peso molecular 287,56 g/mol; teor de pureza minimo de 99%; com certificado de analise; frasco de 500g; acondicionado em embalagem reforçada e apropriada para manutencao da integridade do produto; validade minima de 2/3 da validade de fabricacao na data do recebimento; rotulo com n r de lote, data de fabricacao; validade; composicao e procedencia., Material referenc ia certificado pelo iso guia 34; solucao padrao de aluminio 1000mg/L; frasco de 500ml; com certificado de analise; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que gar anta a integridade do produto; rotulo com nr do lote; data de fabricacao; validade; t emperatura de armazenamento; composicao e procedencia; validade minima de 2/3 da validade de fabricacao na data do recebimento., Carbonato de sodio PA; padrao primario; rastreadvel ao nist; aspecto fisico solido cristalino de cor branca; formula quim ica Na2CO3; peso molecular 105,99; pureza minima de 99,5%; caracteristicas adiciona is reagente p.a acs; 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; composicao e procedencia; com certificado de analise.,Produto controlado pela Policia Federal, Cloreto de Calcio PA; aspecto fis ico po; granulado ou cristal incolor a esbranquiado; formula quimica CaCl2 anidro; mas sa molecular 110,99; grau de pureza minima de 97%; numero de referencia quimica cas 100 43-52-4; 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; composicao e proceden cia; com certificado de analise; Produto controlado pela Policia Federal., Kit reagente para analise de fer ro; metodo fotometrico; faixa 0,005 a 5,00mg/l; kit com 250 testes; com certificado de ana lise; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que garante a integridade do prod uo; rotulo com nr. do lote, data de fabricacao; validade; temperatura de armazenamento; composicao e procedencia.;;Obs: Compativel para equipamento Spectronquant MUL TY Merck, Nitrato de potassio PA; aspecto fisico po cristalino branco; inodoro; peso molecular 101,10; formula quimica HgNO3.H2O; grau de pureza minima de 99,5%; caracte ristica adicional reagente p.a.acs; numero de referencia quimica cas 7783 -34-8; acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que garante a integridade do prod uo; rotulo com nr do lote; data de fabricacao; validade; temperatura de armazenamento; composicao e procedencia; com certificado de analise; produto controlado pela Policia Federal.</p>					
1963	135/2017	007.172.841/0001-25	2012 - OCC QUÍMICA LTDA	<p>, 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 descr ito nas notas de encomenda/requisicao e devem ser entregues na forma fracionada.</p>	PREGÃO PR	25/2017	240.000,00	0,00	0,00
1965	54/2018	003.157.268/0001-20	2011 - GR IND, COM E TRANSP DE PROD QUIMICO	<p>, 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 perio</p>	PREGÃO PR	25/2018	382.050,00	0,00	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903016 - MATERIAL DE EXPEDIENTE</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903016.041100000 - GERAL</b>									
1404	130/2017	074.249.483/0001-07	4977 - GRAFICA ITAPEVIENSE LTDA ME		PREGÃO PR	20/2017	0,00	0,00	650,00



# 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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 3 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
1542	130/2017	074.249.483/0001-07	4977 - GRAFICA ITAPEVIENSE LTDA ME	, Talao de notificacao em 3 vias auto copiativas; nas cores branca /verde/rosa; cada talao contendo 50 jogos; sendo as duas primeiras vias destacaveis (branc a/verde); no tamanho aproximado de 21,5 cm de altura x 15,5 cm de largura; sendo o logo tipo do saae nas cores 4x0; conforme modelo anexo.;Obs:O inicio da sequencia de numeracao dos taloes devera basear-se no ultimo numero impresso anteriormente. , Cartao para marcacao de ponto; confeccionado em papel couche fos co 300 g; corte faca + corte vinco; cor 4x1 azul; tamanho 18,1cm de altura x 8,5 cm de largura; contendo 6 colunas sendo 03 entradas e 03 saidas;pacote com 100 unidades.	PREGÃO PRE	20/2017	0,00	0,00	203,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903021 - MATERIAL DE COPA E COZINHA</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903021.041100000 - GERAL</b>									
1477	117/2017	021.281.568/0001-06	4754 - ALLPEMA SERV COM DE FERRAGENS E F	, Faca de mesa; em aco inox 5; espessura minima de 3,00 mm;compri mento de 21,3 cm; com cabo de polipropilen	PREGÃO PRE	08/2017	0,00	0,00	590,00
1841	117/2017	021.281.568/0001-06	4754 - ALLPEMA SERV COM DE FERRAGENS E F	, Papel toalha multiuso; folha dupla de alta qualidade; picotada; gofrada; gramatura minima de 42g/m2; 100% celulose; na cor bra, Prato descartavel; redonda; de folha de aluminio; medindo 195 mm de diametro x 62	PREGÃO PRE	08/2017	0,00	660,00	0,00
1844	117/2017	021.823.607/0001-41	5792 - COMERCIAL SANDALO LTDA - ME	, Papel aluminio; medindo 45 cm de largura; com espessura de 18 mi crons; o diametro do tubete nao pode ser superior a 45 mm; medindo 65 metros de comprim ento; a embalagem, Copo plastico descartavel confeccionado com resinas termoplasticas virgem (pp); material atoxico; de cor branca opaca; ideal para agua ou refrigerante; capacidade total de 200	PREGÃO PRE	08/2017	0,00	2.245,80	0,00
<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>									
1547	117/2017	002.573.131/0001-93	3955 - RICARDO GONÇALVES ITAPIRA	, Guardanapo de papel; luxo; pacotes com 100 unidades; medindo 23x 22 cm, com oscilacao entre 0,5cm e 1,0cm; em folha simples; gofrado; na cor b ranca, Papel higienico branco; de primeira qualidade; classe 01; gofrado; em rolo medindo 10 cm de largura X, Sabao em barra neutro glicerinado; PH de 9,0 a 11,0; a base de sabao de acidos graxos de coco/babacu; sabao de acidos graxos de sebo; sabao de acidos graxo s de soja; coadju, Sabonete liquido para limpeza das maos refil com 800 ml; fragranci a de erva-doce; a base de citric acid; sulfonic acid; sodium chloride; parfum; cocamide, Sabonete; tablete; pesando aproximadamente de 90g; com PH entre 5,5 e 8,5 composto po r sodium tallowate; aqua; sodium palm kernelate; methylparaben; sodium hydr oxide; Palito; de madeira; no formato rolico e pontiagudo; para petisco; medindo apr oximadamente 65 x 2,0 mm; embalagem paliteiro de papelao;	PREGÃO PRE	08/2017	0,00	0,00	40,80
1845	117/2017	026.690.808/0001-31	5614 - IRINEU VALENTIM TONELOTTO	, Acendedor; tipo fosforo; de madeira; composto de vegetal e miner io; apresentado na forma de palito; com ponta de polvora; caixa com 40 palito, Agua s anitaria; solucao aquosa; a base de hipoclorito de sodio ou calcio; com validade min ima de 6 meses; teor de cloro ativo 2%pp a 2,5pp; frasco de 1 litro; registro e laudo, Cop o plastico descartavel confeccionado com resinas termoplasticas virgens (pp); material at oxico; de cor branca opaca; ideal para agua; capacidade total de 300ml; os copos d, Ins eticida a base de agua; eficaz contra mosquitos; mosca; pernilongos; baratas e mosquito da dengue; composto pelos ingredientes ativo P/P D -Aletrina 0,2, Luva de seguranca; confeccionada em latex de borracha natural; forrada com flocos de algodao; com palma antider rapante; nas cores verde ou amarela; co, Pedra sanitaria; tipo arredondada, com ganch o; fragancia floral; composto de aglutinante, isotiazolinonas, corante e essencia; peso aproximado de 25 gramas cada, Papel toalha branca; gofrado; interfolhas; institucio nal; classe 01; com 02 dobras; caixa com 5.000 folhas medindo 22,5cm X 20,5cm; c, Vassour a de nylon de uso geral; com base plastica medindo aproximadamente 21 cm com capa pl astica; cerdas de nylon desfiado com aproximadamente 11,5cm de al, Dispenser para pa pel toalha interfolhado; em plastico resistente de primeira linha (abs); com v isor para visualizacao do nivel do p	PREGÃO PRE	08/2017	0,00	123,60	0,00
<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>									
752	81/2017	013.914.027/0001-31	5350 - HIDROLUX - INDUSTRIA E COM DE MAT H		PREGÃO PRE	76/2017	0,00	0,00	345,20

**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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 4 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
862	141/2017	027.572.655/0001-90	5783 - VS - COM DE MATERIAS P/ CONST E SA	, Niple com rosca de pvc rígido; fabricacao conforme nbr 5648; com diametro nominal de 1/2"; na cor branca; para ser utilizada em instalacoes pre, Curva; 90 graus; injetado; de pvc rígido para esgoto predial; fabricacao conforme nbr 5688/77; com diametro nominal, Adaptador de pvc rígido soldavel; fabricacao conforme nbr 5648; tipo curto; com flange e anel; ponta rosqueavel; com diametro nominal, Uniao de pvc rígido soldavel; fabricacao conforme nbr 5648/77; com diametro nominal de 60 mm; na cor marrom; para ser utilizada em instalacao predial de agua, Bucha de reducao com rosca de pvc rígido; fabricacao conforme nbr 5648/77; com diametro nominal de 1 x 3/4; na cor branca; para ser utilizada			0,00	0,00	295,00
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			0,00	0,00	543,39
1021	81/2017	013.914.027/0001-31	5350 - HIDROLUX - INDUSTRIA E COM DE MAT H	, Adaptador de pvc rígido soldavel; fabricacao conforme nbr 5648; tipo curto; com ponta rosqueavel; com diametro nominal de 50			0,00	0,00	60,00
1140	141/2017	013.556.572/0001-01	5566 - PH CONEXOES PARA SANEAMENTO LTDA	, Selim 90º de pvc soldavel ou de encaixar sobre o tubo coletor, DN 200 x DL 100, com o anel., Adaptador; bolsa/ponta; para tubo ceramico x coletor de esgoto dn 100 mm; bolsa para adaptacao no tubo ceramico e a ponta para adaptacao no coletor de esgoto; com anel de borracha., Luva de correr, moldada; pvc rígido defoto; dn 200 mm; com aneis de trava; aneis de borracha; conforme norma abnt-nbr 7665/2007.			0,00	1.433,80	0,00
1192	81/2017	013.914.027/0001-31	5350 - HIDROLUX - INDUSTRIA E COM DE MAT H	, Bucha de reducao com rosca de pvc rígido; fabricacao conforme nbr 5626; com diametro nominal de 3/4"x1/2"; na cor branca; para ser, Adaptador de pvc rígido soldavel; fabricacao conforme nbr 5648; tipo curto; com flange e anel; ponta rosqueavel; com diametro nominal, Curva; 90 graus; injetado; de pvc rígido para esgoto predial; fabricacao conforme nbr 5688/77; com diametro nominal			0,00	0,00	212,00
1418	44/2018	000.963.559/0001-17	114 - INDASEG COM. DE EQUIP. DE SEGURANCA	, Lencol de borracha com lona; espessura de 1/8 por 01 metro de largura			0,00	2.800,00	0,00
1438	59/2018	011.230.004/0001-82	4584 - MICHELE G. DA SILVA SANTOS-COMERCIA	, Guarnicao para tubete 3/4 (anel de vedacao de borracha 3/4").			0,00	0,00	240,00
1596	56/2018	058.514.928/0033-51	157 - MEXICHEM BRASIL INDUS. DE TRANSFORM	, Tubo de pvc-u defoto pressao nominal 1 mpa com ponta e bolsa junta elastica integrada; ou tubo de pvc-u pressao nominal 1,25 mpa com ponta e bolsa junta elastica integrada removivel; para aducao de agua; diametro nominal de 200 mm; com anel e pasta lu			0,00	7.406,00	0,00
1642	18/2018	011.230.004/0001-82	4584 - MICHELE G. DA SILVA SANTOS-COMERCIA	, Cotovelo; 90 graus; injetado; de pvc rígido para esgoto predial; fabricacao conforme nbr 5688/77; com diametro nominal de 100 mm; com anel; na cor branca; para se usada em instalacoes prediais de esgoto predial., Tubete longo; corpo oitavado; com aproximadamente 130 mm de comprimento total; com 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 oitavado com aproximadamente 48 mm de comprimento total; rosca com aproximadamente 16 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.			0,00	0,00	425,00
1967	84/2017	013.364.860/0001-56	5349 - SANDMIX MINERAÇÃO LTDA	, Rachao para gabiao; obtido na britagem primaria; proveniente de rocha tipo diabasio ou basalto; faixa granulometrica de 100,0 mm a 200,0 mm; com variac			36.500,00	0,00	0,00
<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>									
1586	45/2018	021.281.568/0001-06	4754 - ALLPEMA SERV COM DE FERRAGENS E F	, Correia dentada tipo SPA LW 2360 confeccionadas em borracha; fio de pollester; a serem utilizadas em sistemas de transmissao de potenciais em geral; borracha resistente a fadiga de compressao e ao calor; borracha resistente a abrasao; alta resistencia e baixo enlorgamento; segundo din 2215; segundo mpa-rma-rac-ip-20; segundo normas inmetro			0,00	0,00	375,00
<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>									
1693	69/2017	005.486.604/0001-03	5713 - SINALUZ-COM DIST EQUIP ELÉT SINALIZ E				0,00	0,00	15.584,00



# 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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 5 / 14)

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

1812	1509/2018	005.965.184/0001-48	2260 - ANDREA A. A. BARIONI LIVRARIA - ME	, Lampada led potencia 70w; tensao 100 -240 bivolt automatico; temperatura cor 6000k; fluxo luminoso 6300lm fator de potencia 0,90; protecao IP66; atend endo normas ABNT NBR IEC 62612 ABNT NBR IEC 62560; referencia refletor marca JNG mo delo FL01 70W., Bomba submersa vibratoria para poço; material do corpo: aluminio; vazao (minima/maxima): 550/1970l/h; altura manometrica (minima/maxima): 0/65 mca; temperatura maxima da agua:35°C; submersao (maxima):20m; tensao nominal: 220v; frequencia :60hz; potencia nominal:380w; resistencia a umidade: ip 58; classe de isolacao das bobinas: b; protecao contra choque elétrico: classe ii; altura (maxima):300mm; diametro (maximo):200 mm; diametro tubulacao saida: ¾ polegadas; atendimento a normas:abnt nbr/ nm iec 60335 - 1; abnt nbr 5410., Refletor led potencia 100w; tensao 100 -240 bivolt automatico; temperatura cor 6000k; fluxo luminoso 10000 lm; fator de potencia 0,90 protecao IP66; atendendo normas ABNT NBR IEC 62612 ABNT NBR IEC 62560; referencia refletor marca JNG mos elo FL01 100W., Lampada led potencia 5w; tensao 100 -240 bivolt automatico; base GU -10; temperatura cor 6000k; fluxo luminoso 400lm; fator de potencia 0,90; dimensoes maximas 5,6X5 cm; AXD atendendo normas ABNT NBR IEC 62612 ABNT NBR IEC 62560; referencia marca FLC modelo GU10)5W., Luminaria de sobrepor com refletor; tamanho: 130,4/23cm (C/L); material aluminio o numero de lampadas 02; lampada T8; soquete:G13; cor predominante: branca; potencia maxima das lampadas: 40W; peso max. 2Kg; compazicao: corpo em chapa de aço fosfatizada, refletor facetado em chapa de aço, aletas planas em chapas de aço fosfatizada., Lampada led tubular T8; potencia 22w; tensao 100 -240 bivolt automatico; base G13 temperatura cor 6000k; fluxo luminoso; 1800lm fator de potencia 0,90; dimensoes maximas 121,4X28 cm; AXD atendendo normas ABNT NBR IEC 62612 ABNT NBR IEC 62560; referencia marca FLC modelo T8 -22W.	DISPENSA D	/0	0,00	0,00	350,00
1923	69/2017	005.914.294/0001-80	1773 - INOVACOES RAFAELLI CONSTRUCAO LTD	, PLUG XLR MACHO COM PRENSA, CABO P10/P10, SUPORTE IBOX CAIXA DE PAREDE REGULÁVEL SPCR , Rele termico de sobrecarga; ajuste de 5,60 A 8,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 9 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr- ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 5,60 A 8,00 amperes ; especifico para contador trifasico corrente nominal 12 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr -ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 7,00 A 10,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 12 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr -ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 8,00 A 12,50 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 12 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr- ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 11,00 A 17,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 18 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr- ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 15,00 A 23,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 25 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr -ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 22,00 A 32,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 32 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr -ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 40,00 A 57,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 50 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr- ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 40,00 A 57,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 65 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr- ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 50,00 A 63,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 65 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr -ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 63,00 A 80,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 95 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr -ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 75,00 A 97,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 95 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr- ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 75,00 A 97,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 105 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr- ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 100,00 A 150,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 150 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr -ul 508., Rele termico de sobrecarga; ajuste de 140,00 A 215,00 amperes; especifico para contador trifasico corrente nominal 250 a em ac -3; bobina 220v/60hz; tensao operacional (maxima) 690 vca; tensao de isolacao 1000 vca; atendimento as normas abnt/nbr -iec-60947-4-1 e abnt/nbr -ul 508., Modulo interruptor 01 tecla bipolar 25 a ,tensao nominal 250 vca/60hz; corrente nominal 25 a; especifico para sistemas de montagens modulares; cor marfim; atendimento as normas abnt/nbr -nm-60684., Modulo interruptor 01 tecla bipolar simples; tensao nominal 250 vca/60hz; corrente nominal 10 a; especifico para sistemas de montagens modulares; cor marfim; atendimento as normas abnt/nbr -nm-60684., Modulo interruptor 01 tecla bipolar paralelo; tensao nominal 250 vca/60hz; corrente nominal 10 a; especifico para sistemas de montagens	PREGÃO PRE66/2017		0,00	12.368,51	0,00

1925	69/2017	021.281.568/0001-06	4754 - ALLPEMA SERV COM DE FERRAGENS E F	<p>modulares; cor marfim; atendimento as normas abnt/nbr -nm-60684., Modulo interruptor 01 tecla paralelo; tensao nominal 250 vca/60hz; corrente nominal 10a; especifico para sistemas de montagens modulares; cor marfim; atendimento as normas abnt/nbr-nm-60684., Modulo interruptor 01 tecla simples; tensao nominal 250 vca/60hz; corrente nominal 10 a; especifico para sistemas de montagens modulares; cor marfim; atendimento as normas abnt/nbr-nm-60684., Modulo tomadas 2p + t padrao brasileiro nbr 14136; tensao nominal 250vca/60hz; corrente 25 a; especifico para sistemas de montagens modulares; cor marfim; atendimento as normas abnt/nbr -nm-60684/14136., Chave de comutacao seletora 2 posicoes fixas 90°; contato 1 na + 1 nf; knob curto; cor preta; diametro/furacao 22mm; grau de protecao ip66; atendimento as normas abnt/nbr -iec 60947-5-1, abnt/nbr-iec 60947-5-5, abnt/nbr-ul 508, abnt/nbr-ul 50., Chave de comutacao seletora 2 posicoes fixas 45°; contato 1 na; knob curto; cor preta; diametro/furacao 22mm; grau de protecao ip66; atendimento as normas abnt/nbr -iec 60947-5-1, abnt/nbr-iec 60947-5-5, abnt/nbr-ul 508, abnt/nbr-ul 50., Chave de comutacao seletora; 3 posicoes fixas 45°; contato 2na; knob curto; cor preta; diametro/ furacao 22mm; grau de protecao ip66; atendimento as normas abnt/nbr-iec 60947-5-1; abnt/nbr-iec 60947-5-5; abnt/nbr-ul 508; abnt/nbr-ul 50., Chave de comutacao seletora; 2 posicoes fixas 45°; contato 1na + 1 nf; knob curto; cor preta; diametro/ furacao 22mm; grau de protecao ip66; atendimento as normas abnt/nbr-iec 60947-5-1; abnt/nbr-iec 60947-5-5; abnt/nbr-ul 508; abnt/nbr-ul 50., Sinaleiro; cor laranja; tensao nominal 220vca/60hz; iluminacao led de alto brilho diametro /furacao 22mm; grau de protecao ip 66; vida util (minima) 100.000 horas; atendimento as normas abnt/nbr-iec 60947-5-1; abnt/nbr-iec 60947-5-5; abnt/nbr-ul 508; abnt/nbr-ul 50., Sinaleiro; cor azul; tensao nominal 220vca/60hz; iluminacao led de alto brilho diametro/furacao 22mm; grau de protecao ip 66; vida util (minima) 100.000 horas; atendimento as normas abnt/nbr-iec 60947-5-1; abnt/nbr-iec 60947-5-5; abnt/nbr-ul 508; abnt/nbr-ul 50., Sinaleiro; cor amarela; tensao nominal 220vca/60hz; iluminacao led de alto brilho diametro /furacao 22mm; grau de protecao ip 66; vida util (minima) 100.000 horas; atendimen</p> <p>, Tomada 2 polos + terra quadrada sem placa; padrao brasileiro; tensao nominal 250vca/60hz; corrente nominal 10ampere; material poliamida anti-chama; componentes: condutores e pino macio em liga de cobre; utilizacao especifica para condutores e/ou caixa 4x2; atendimento a norma abnt/nbr -nm-60684., Interruptor simples 3 tecla sem placa; tensao nominal: 250 vca/60 hz; corrente nominal: 10a; utilizacao: especifica para condutores e/ou caixa 4x2; atendimento: normas abnt/nbr nm 60.669, abnt/nbr 6147 e abnt/nbr 14136, Terminal fema tipo encaixe totalmente isolado; para cabos com secao de 0,5 mm a 1,5 mm; material nylon., Terminal fema tipo encaixe totalmente isolado; para cabos com secao de 1,0 mm a 2,5 mm; material nylon., Terminal pre isolado; tipo: engate (femea); bitola: 4,0 mm²; material:cobre estanhado; atendimento: normas:sae as25036;ul 486; ref. burndy, Terminal pre isolado; tipo: engate (femea); bitola: 6.0 mm²; material: cobre estanhado; atendimento: normas:sae as25036;ul 486; ref. burndy, Terminal pre isolado; tipo: anel; bitola: 4,0 mm²; material: cobre estanhado; atendimento: normas:sae as25036;ul 486; ref. burndy, Bomba submersa vibratoria para pouco; material do corpo: aluminio; vazao (minima/maxima): 550/2300l/h; altura manometrica (minima/maxima): 0/65 mca; temperatura maxima da agua:35°c; submersao (maxima):20m; tensao nominal: 220v; frequencia :60hz; potencia nominal:380w; resistencia a umidade: ip58; classe de isolacao das bobinas: h; protecao contra choque eletrico: classe i; altura (maxima):300mm; diametro (maximo):200 mm; diametro tubulacao saida : 1 polegadas; atendimento a normas:abnt nbr/ nm-iec 60335 - 1; abnt nbr 5410., Chave seccionadora tripolar nh 01; corrente nominal: 250 a; abertura: com carga; atendimento: norma abnt/nbr -iec 60269., Caixa de derivacao condutele; material aluminio; tipo x; juntas com bolsas lisas para encaixe; numero de entradas 5; bitola 2"; atendimento norma abnt/nbr-15465., Caixa de derivacao (condutele); bitola: 3/4"; material: pvc rigido; tipo: x; juntas: com bolsas lisas para encaixe; numero de entradas: 5; cor: cinza; atendimento: norma abnt/ nbr -15465., Curva 90 grau raio longo sem costura p/ eletrotubo com rosca nas extremidades; diametro: 4 pol; material galvanizado a fogo; classe: pesado; atendimento: normas: abnt/nbr 5597 eb-341,abnt/nbr 5598 eb -342, abnt/nbr 6414 pb -14 e abnt/nbr 6323 eb -344., Eletrocalha (100 x 100 mm); lisa; comprimento: 3000 mm.; sem virola ventilada; acabamento: eletrolitico; material galvanizado a fogo; atendimento: norma abnt /nbr 7008, abnt/nbr 7013 e abnt/nbr 6323., Eletroduto; bitola: 3/4"; extremidades: encaixe (sem rosca e sem cola); material: pvc rigido; comprimento: 3000mm;cor: cinza; atendimento: norma abnt/nbr 15465., Tampa 2 interruptores juntos; especifica para caixa de derivacao (condutele); diametro: 1"; material: pvc rigido;cor: cinza;atendimento: norma abnt/ nbr 15465, Luva sem costura p/ eletrotubo rosqueavel; diametro: 1 pol; material: galvanizado a fogo; classe: pesado;atendimento: normas abnt/nbr 5597 eb -341, abnt/nbr 5598 eb -342,abnt/nbr 6414 pb-14 e abnt/nbr 6323 eb -344., Chave seccionadora tripolar nh 02; corrente nominal: 400 a;abertura: com carga; atendimento: norma abnt/nbr -iec 60269., Chave seccionadora tripolar nh 03; corrente nominal: 630 a; abertura: com carga; atendimento: norma abnt/nbr -iec60269, Fusivel tipo nh 00 (retardado); corrente nominal: 100a; corrente de interrupcao: 120ka / 500 vca; atendimento: norma abnt/nbr -iec 60269, Fusivel tipo nh 01 (retardado); corrente nominal: 100a; corrente de interrupcao: 120ka / 500 vca; atendimento: norma abnt/nbr -iec 60269</p>	PREGÃO PRE66/2017	0,00	4.924,85	0,00
------	---------	---------------------	--	---	-------------------	------	----------	------

03.01.01.17.512.0023.2003.33903031 - SEMENTES, MUDAS DE PLANTAS E INSUMOS  
03.01.01.17.512.0023.2003.33903031.041100000 - GERAL

1895	147/2017	008.037.552/0001-86	5207 - ANTONIO ITAMAR DE LIMA E CIA LTDA - M		PREGÃO PRE33/2017	0,00	5.530,00	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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 7 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
, Grama esmeralda; em placas com terra natural.									
<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>									
1578	14/2018	027.614.905/0001-08	5862 - WEST PARTS PEÇAS E LUBRIFICANTES EIR	, Peca reposicao para retroescavadeira; kit cilindro interno; cod ahc 11572; john deere 310 k	PREGÃO PRE10/2018		0,00	0,00	1.486,00
1706	116/2017	007.773.207/0001-48	5778 - HIPERSOM COMERCIO DE MOTORES E BO	, Peca de reposicao para veiculo automotivo; bateria blindada; 12 volts; 70 amperes; nova; sem reposicao de agua; lado direito; homologada pelo inmetro, Peca de reposicao para veiculo automotivo; bateria blindada; 12 volts; 100 amperes; nova; sem reposicao de agua; homologado pelo inmetro, Peca de reposicao para veiculo automotivo ; bateria blindada; 12 volts; 150 amperes; nova; sem reposicao de agua; homologada pelo inmetro	PREGÃO PRE07/2017		0,00	0,00	1.385,00
1862	44/2018	021.500.755/0001-25	5432 - GAMA COM DE MAQ FERRAGENS E FERR	, Mangueira; medida 01 polegada; com terminal (referencia parker); cor laranja; rolo de 120 metros; usada em desobstrucao de redes de agua e esgotos.	PREGÃO PRE16/2018		0,00	10.290,00	0,00
1897	110/2017	022.713.728/0001-01	5419 - GIULIA TAMBORRINO COMERCIO IMP. E EXP	, CORREIA DENTADA / TENSOR; CAMINHAO IVECO; MODELO: 70 -13; ANO 2006/2007;	PREGÃO PRE02/2017		0,00	336,00	0,00
1918	77/2017	052.018.330/0001-08	3037 - DENAC COMERCIO DE PEÇAS PARA TRAT	, Filtro de ar primario 32/925682; para retroescavadeira; serie 3C Plus, Filtro de ar secundario 32/925683; para retroescavadeira serie 3C Plus, Filtro de combustivel oleo diesel; numero original 1457429359; fc 161; ou similar, Filtro de oleo hidraulico; numero original N9025; (PSH025); ou similar, Filtro de oleo; numero original 791440071926; (B7274); ou similar, Filtro de combustivel oleo diesel; para veiculo citroen modelo jumper; numero original pec 3023 ou similar., Filtro blindado para oleo diesel sedimentador; para jcb 3c plus; numero original 32/925915 ou similar., Filtro blindado para oleo diesel; numero original Wdk 11102/9 ou similar psc 80, Filtro blindado para oleo diesel; numero original 940/26 ou similar psd 260/1., Filtro blindado para oleo diesel; numero original 2020pm -or ou similar pd 202/1., Filtro blindado; para oleo lubrificante; numero original 36115561; psl 563/564; ph 10908 ou similar., Filtro desumificador de ar; para ford cargo 1517 e; nº original k 018014, ou similar dsf 0202; sda 3213; al12.	PREGÃO PRE73/2017		0,00	5.428,00	0,00
1961	78/2018	024.757.400/0001-04	5342 - ALMALU COMERCIO E DISTRIBUIDORA DE	, Pneu moto 110/90/17.	PREGÃO PRE47/2018		714,00	0,00	0,00
1966	44/2018	000.963.559/0001-17	114 - INDASEG COM. DE EQUIP. DE SEGURANCA	, Papel junta ctb preto; 2,4mm x 1000 x 1500, Lencol de borracha com lona; espessura de 1/8 por 01 metro de largura	PREGÃO PRE16/2018		3.300,00	0,00	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>									
1422	101/2017	013.756.493/0001-36	5788 - SANTA TERRA CONSTRUCOES E SERVICOS	, Locacao de caminhao truck tracado; tracao 6x4; com potencia minima de 300 cv; cacamba basculante com capacidade minima de 14 m³;	PREGÃO PRE93/2017		0,00	22.339,00	0,00
1964	122/2017	003.662.323/0001-39	5052 - MULTIFER INDAIATUBA COM E LOC DE MA	, Locacao de rompedor eletrico 30 kg; ponteiro e talhadeira; voltagem: 220 V; peso: 29,5 Kg; potencia minima: 1800 Watts / 1000 rpm; forca de impacto minima: 50 J; rendimento para remocao de concreto de dureza media-dura: 3.200 kg/h; periodo semanal.	PREGÃO PRE13/2017		300,00	0,00	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903916 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE BENS IMÓVEIS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903916.041100000 - GERAL</b>									
1896	147/2017	008.037.552/0001-86	5207 - ANTONIO ITAMAR DE LIMA E CIA LTDA - M	, Servico de mao de obra de plantio de grama esmeralda em placas por m2; com nivelamento de solo; aplicacao de fertilizantes 10.10.10 - 20grs p/m2; colocacao e nivelacao das placas; cobertura com terra de subsolo sem plantas invasoras.	PREGÃO PRE33/2017		0,00	36.400,00	0,00
<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>									
1871	145/2017	050.074.780/0001-92	3714 - ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTOR		CONCORRÊNCIA/2017		0,00	21.500,00	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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 8 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
145/2017	050.074.780/0001-92	3714	ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTOR	<p>, cat 31 - 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 mancais 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 31 -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 acamadas nas 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 31-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. substituir a tampa (la) do lado do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; substituicao tampa (loa) do lado oposto do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; orientacoes sobre embuchamento: nos servicos de embuchamento as tampas devem ser usinadas com uma interferencia de 0,04 a 0,06mm com um acabamento 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 nitrogenio liquido., cat 31-substituicao tampa defletora: substituicao do defletor., cat 31 -substituicao do ventilador: substituicao do ventilador (polipropileno ou metalico, sempre priorizando a originalidade do equipamento), cat 31 -embaralhamento chapas do estator: limpeza do pacote; levantamento dos dados do pacote estatorico, verificando as dimensoes, numero de dutos de ventilacao e largura dos mesmos, quantidade e dimensoes dos blocos de chapas de aco silicio, a fim de manter a compactacao atual do pacote e as caracteristicas originais do mesmo; desmontagem total das chapas de aco silicio do pacote; desmontagem de todas as chapas do pacote; remocao do verniz existente de todas as chapas por sistema mecanizado; isolamento das chapas com verniz especial por sistema mecanizado e posterior tratamento; testes de aderencia nas chapas, rigidez dieletrica e espessura; montagem do nucleo com as chapas recuperadas com controle dimensional; compactacao do nucleo por processo termico, pressao mecanizada e travamento do mesmo; ensaio de inducao no pacote para detectar possiveis pontos quentes (loop -test); limpeza interna das ranhuras; pintura de fundo com primer oxido alquidico alifatico na parte externa do estator., cat 31 -metalizacao do eixo: verificar a dimensao do eixo; rebaixar a area usinando uma profundidade para dar ancoragem mecanica auxiliando a aderencia do revestimento.ligeira rosca usinagem anterior;jateamento do eixo; revestimento das regioes com aco inox martensitico aisi 420 ou abnt 420; retifica posterior, resultando em camada final acabada com espessura de 1,0 mm do material aplicado; polimento posterior; retirada de rebarbas; inspecao visual e dimensional., cat 31 -balanceamento: balanceamento dinamico do rotor do motor, com classe de qualidade do balanceamento g, 2,5 conforme norma da iso 1940 - parte 1, com emissao de protocolo de balanceamento contendo, no minimo, os valores do desbalanceamento anterior e o desbalanceamento residual., cat 31 -ensaio: resistencia ohmica de enrolamento do estator a frio; resistencia do isolamento do enrolamento do estator; resistencia do isolamento do enrolamento do estator de motores submersos em agua por tempo minimo de 2 horas para comprovar a qualidade do fio de cobre com pvc; indice de absorcao (ia) e indice de polarizacao (ip); ensaio de tensao suportavel com frequencia de 60hz; ensaio em vazio com tensao nominal e medicao da corrente e potencia absorvidos; ensaio de aquecimento dos mancais; ensaio de vibracoes mecanicas em todos os mancais, em tres planos, horizontal, vertical e axial, defasados de 90° e levantamento do espectro de frequencias atraves da analise de vibracoes, monitorando os parametros de velocidade e aceleracao; resistencia do isolamento do enrolamento do estator. ensaio com carga conforme nbr 5383 -1. devido a potencia do motor, pode ocorrer a inexistencia de dinamometro para realizar o ensaio com carga, neste caso a empresa contratada deve realizar o ensaio.; cat 31 -embalagem, pintura e transporte: a contratada deve providenciar o travamento do eixo dos motores para transporte, e tambem providenciar embalagens, calcos e travas adequadas para todos os equipamentos quando necessario. o transporte sera de total responsabilidade da contratada, no trajeto do equipamento ate a contratada e no seu retorno, sendo que o local de retirada e entrega dos equipamentos sera endereço do saae indaiatuba</p>	CONCORRÊNC5/2017		0,00	14.140,00	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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 9 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
145/2017	050.074.780/0001-92	3714	ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTOR	<p>, cat 23 - 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 mancais 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 23 -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 acamadas nas 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 23-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. substituir a tampa (la) do lado do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; substituicao tampa (loa) do lado oposto do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; orientacoes sobre embuchamento: nos servicos de embuchamento as tampas devem ser usinadas com uma interferencia de 0,04 a 0,06mm com um acabamento 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 nitrogenio liquido., cat 23-substituicao tampa defletora: substituicao do defletor., cat 23 -substituicao do ventilador: substituicao do ventilador (polipropileno ou metalico, sempre priorizando a originalidade do equipamento), cat 23 -embaralhamento chapas do estator: limpeza do pacote; levantamento dos dados do pacote estatorico, verificando as dimensoes, numero de dutos de ventilacao e largura dos mesmos, quantidade e dimensoes dos blocos de chapas de aco silicio, a fim de manter a compactacao atual do pacote e as caracteristicas originais do mesmo; desmontagem total das chapas de aco silicio do pacote; desmontagem de todas as chapas do pacote; remocao do verniz existente de todas as chapas por sistema mecanizado; isolamento das chapas com verniz especial por sistema mecanizado e posterior tratamento; testes de aderencia nas chapas, rigidez dieletrica e espessura; montagem do nucleo com as chapas recuperadas com controle dimensional; compactacao do nucleo por processo termico, pressao mecanizada e travamento do mesmo; ensaio de inducao no pacote para detectar possiveis pontos quentes (loop -test); limpeza interna das ranhuras; pintura de fundo com primer oxido alquidico alifatico na parte externa do estator., cat 23-metalizacao do eixo: verificar a dimensao do eixo; rebaixar a area usinando uma profundidade para dar ancoragem mecanica auxiliando a aderencia do revestimento.ligeira rosca usinagem anterior;jateamento do eixo; revestimento das regioes com aco inox martensitico aisi 420 ou abnt 420; retifica posterior, resultando em camada final acabada com espessura de 1,0 mm do material aplicado; polimento posterior; retirada de rebarbas; inspecao visual e dimensional., cat 23 -balanceamento: balanceamento dinamico do rotor do motor, com classe de qualidade do balanceamento g, 2,5 conforme norma da iso 1940 - parte 1, com emissao de protocolo de balanceamento contendo, no minimo, os valores do desbalanceamento anterior e o desbalanceamento residual., cat 23 -ensaio: resistencia ohmica de enrolamento do estator a frio; resistencia do isolamento do enrolamento do estator; resistencia do isolamento do enrolamento do estator de motores submersos em agua por tempo minimo de 2 horas para comprovar a qualidade do fio de cobre com pvc; indice de absorcao (ia) e indice de polarizacao (ip); ensaio de tensao suportavel com frequencia de 60hz; ensaio em vazio com tensao nominal e medicao da corrente e potencia absorvidos; ensaio de aquecimento dos mancais; ensaio de vibracoes mecanicas em todos os mancais, em tres planos, horizontal, vertical e axial, defasados de 90° e levantamento do espectro de frequencias atraves da analise de vibracoes, monitorando os parametros de velocidade e aceleracao; resistencia do isolamento do enrolamento do estator. ensaio com carga conforme nbr 5383 -1. devido a potencia do motor, pode ocorrer a inexistencia de dinamometro para realizar o ensaio com carga, neste caso a empresa contratada deve realizar o ensaio.; cat 23 -embalagem, pintura e transporte: a contratada deve providenciar o travamento do eixo dos motores para transporte, e tambem providenciar embalagens, calcos e travas adequadas para todos os equipamentos quando necessario. o transporte sera de total responsabilidade da contratada, no trajeto do equipamento ate a contratada e no seu retorno, sendo que o local de retirada e entrega dos equipamentos sera endereço do saae indaiatuba</p>	CONCORRÊNC5/2017		0,00	8.070,00	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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 10 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
1874	145/2017	050.074.780/0001-92	3714 - ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTOR	<p>, cat 21 - 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 mancais 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 21 -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 acamadas nas 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 21-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. substituir a tampa (la) do lado do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; substituicao tampa (loa) do lado oposto do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; orientacoes sobre embuchamento: nos servicos de embuchamento as tampas devem ser usinadas com uma interferencia de 0,04 a 0,06mm com um acabamento 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 nitrogenio liquido., cat 21-substituicao tampa defletora: substituicao do defletor., cat 21 -substituicao do ventilador: substituicao do ventilador (polipropileno ou metalico, sempre priorizando a originalidade do equipamento), cat 21 -embaralhamento chapas do estator: limpeza do pacote; levantamento dos dados do pacote estatorico, verificando as dimensoes, numero de dutos de ventilacao e largura dos mesmos, quantidade e dimensoes dos blocos de chapas de aco silicio, a fim de manter a compactacao atual do pacote e as caracteristicas originais do mesmo; desmontagem total das chapas de aco silicio do pacote; desmontagem de todas as chapas do pacote; remocao do verniz existente de todas as chapas por sistema mecanizado; isolamento das chapas com verniz especial por sistema mecanizado e posterior tratamento; testes de aderencia nas chapas, rigidez dieletrica e espessura; montagem do nucleo com as chapas recuperadas com controle dimensional; compactacao do nucleo por processo termico, pressao mecanizada e travamento do mesmo; ensaio de inducao no pacote para detectar possiveis pontos quentes (loop -test); limpeza interna das ranhuras; pintura de fundo com primer oxido alquidico alifatico na parte externa do estator., cat 21-metalizacao do eixo: verificar a dimensao do eixo; rebaixar a area usinando uma profundidade para dar ancoragem mecanica auxiliando a aderencia do revestimento.ligeira rosca usinagem anterior;jateamento do eixo; revestimento das regioes com aco inox martensitico aisi 420 ou abnt 420; retifica posterior, resultando em camada final acabada com espessura de 1,0 mm do material aplicado; polimento posterior; retirada de rebarbas; inspecao visual e dimensional., cat 21 -balanceamento: balanceamento dinamico do rotor do motor, com classe de qualidade do balanceamento g, 2,5 conforme norma da iso 1940 - parte 1, com emissao de protocolo de balanceamento contendo, no minimo, os valores do desbalanceamento anterior e o desbalanceamento residual., cat 21 -ensaio: resistencia ohmica de enrolamento do estator a frio; resistencia do isolamento do enrolamento do estator; resistencia do isolamento do enrolamento do estator de motores submersos em agua por tempo minimo de 2 horas para comprovar a qualidade do fio de cobre com pvc; indice de absorcao (ia) e indice de polarizacao (ip); ensaio de tensao suportavel com frequencia de 60hz; ensaio em vazio com tensao nominal e medicao da corrente e potencia absorvidos; ensaio de aquecimento dos mancais; ensaio de vibracoes mecanicas em todos os mancais, em tres planos, horizontal, vertical e axial, defasados de 90° e levantamento do espectro de frequencias atraves da analise de vibracoes, monitorando os parametros de velocidade e aceleracao; resistencia do isolamento do enrolamento do estator. ensaio com carga conforme nbr 5383 -1. devido a potencia do motor, pode ocorrer 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 transporte, e tambem providenciar embalagens, calcos e travas adequadas para todos os equipamentos quando necessario. o transporte sera de total responsabilidade da contratada, no trajeto do equipamento ate a contratada e no seu retorno, sendo que o local de retirada e entrega dos equipamentos sera endereço do saae indaiatuba</p>	CONCORRÊNC5/2017		0,00	2.150,00	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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 11 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
1875	136/2017	010.696.357/0001-00	5398 - COSTA E COSTA CONSTRUÇÃO E MANUTEN	<p>, 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 mancais 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 acamadas nas 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 / 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. substituir a tampa (la) do lado do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; substituicao tampa (loa) do lado oposto do acoplamento, caso a mesma apresente trincas e desgaste acentuado; orientacoes sobre embuchamento: nos servicos de embuchamento as tampas devem ser usinadas com uma interferencia de 0,04 a 0,06mm com um acabamento 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 nitrogenio liquido., cat 08-substituicao tampa defletora: substituicao do defletor., cat 08 -substituicao do ventilador: substituicao do ventilador (polipropileno ou metalico, sempre priorizando a originalidade do equipamento), cat 08 -embaralhamento chapas do estator: limpeza do pacote; levantamento dos dados do pacote estatorico, verificando as dimensoes, numero de dutos de ventilacao e largura dos mesmos, quantidade e dimensoes dos blocos de chapas de aco silicio, a fim de manter a compactacao atual do pacote e as caracteristicas originais do mesmo; desmontagem total das chapas de aco silicio do pacote; desmontagem de todas as chapas do pacote; remocao do verniz existente de todas as chapas por sistema mecanizado; isolamento das chapas com verniz especial por sistema mecanizado e posterior tratamento; testes de aderencia nas chapas, rigidez dieletrica e espessura; montagem do nucleo com as chapas recuperadas com controle dimensional; compactacao do nucleo por processo termico, pressao mecanizada e travamento do mesmo; ensaio de inducao no pacote para detectar possiveis pontos quentes (loop -test); limpeza interna das ranhuras; pintura de fundo com primer oxido alquidico alifatico na parte externa do estator., cat 08 -metalizacao do eixo: verificar a dimensao do eixo; rebaixar a area usinando uma profundidade para dar ancoragem mecanica auxiliando a aderencia do revestimento.ligeira rosca usinagem anterior;jateamento do eixo; revestimento das regioes com aco inox martensitico aisi 420 ou abnt 420; retifica posterior, resultando em camada final acabada com espessura de 1,0 mm do material aplicado; polimento posterior; retirada de rebarbas; inspecao visual e dimensional., cat 08 -balanceamento: balanceamento dinamico do rotor do motor, com classe de qualidade do balanceamento g, 2,5 conforme norma da iso 1940 - parte 1, com emissao de protocolo de balanceamento contendo, no minimo, os valores do desbalanceamento anterior e o desbalanceamento residual., cat 08 -ensaio: resistencia ohmica de enrolamento do estator a frio; resistencia do isolamento do enrolamento do estator; resistencia do isolamento do enrolamento do estator de motores submersos em agua por tempo minimo de 2 horas para comprovar a qualidade do fio de cobre com pvc; indice de absorcao (ia) e indice de polarizacao (ip); ensaio de tensao suportavel com frequencia de 60hz; ensaio em vazio com tensao nominal e medicao da corrente e potencia absorvidos; ensaio de aquecimento dos mancais; ensaio de vibracoes mecanicas em todos os mancais, em tres planos, horizontal, vertical e axial, defasados de 90° e levantamento do espectro de frequencias atraves da analise de vibracoes, monitorando os parametros de velocidade e aceleracao; resistencia do isolamento do enrolamento do estator. ensaio com carga conforme nbr 5383 -1. devido a potencia do motor, pode ocorrer a inexistencia de dinamometro para realizar o ensaio com carga, neste caso a empresa contratada deve realizar o ensaio.; cat 08 -embalagem, pintura e transporte: a contratada deve providenciar o travamento do eixo dos motores para transporte, e tambem providenciar embalagens, calcos e travas adequadas para todos os equipamentos quando necessario. o transporte sera de total responsabilidade da contratada, no trajeto do equipamento ate a contratada e no seu retorno, sendo que o local de retirada e entrega dos equipamentos sera endereço do saae indaiatuba</p>	CONCORRÊNC3/2017		0,00	12.771,55	0,00



# SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA 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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 12 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
1876	136/2017	010.696.357/0001-00	5398 - COSTA E COSTA CONSTRUÇÃO E MANUTEN	, substituição da comutadora do transformador, substituição das rodas do transformador, substituição da silicagel do transformador, substituição do secador de ar do transformador, substituição do mecanismo do disjuntor, substituição dos polos do disjuntor, substituição do braço de acionamento do disjuntor, substituição da bobina de mínima do disjuntor, substituição da bobina de abertura do disjuntor, substituição da bobina de fechamento do disjuntor, substituição do kit de motorização do disjuntor, substituição do óleo isolante dos polos do disjuntor, substituição da tampa frontal do disjuntor, substituição da tampa lateral do disjuntor, substituição da tampa traseira do disjuntor, substituição dos reles de sobrecorrentes do disjuntor, substituição do kit de guarnição para o polo dos disjuntores	CONCORRÊNCIA/2017		0,00	14.202,95	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>									
1675	154/2017	029.023.568/0001-00	5845 - AUTO ELETRICA FELIX & LUZ LTDA	, Retificação completa de motor de partida; em caminhões da autarquia; conforme especificações em relatório anexo., Retificação completa de alternador; em veículos da autarquia; conforme especificações em relatório anexo.	PREGÃO PREC/2017		0,00	0,00	2.140,00
1962	102/2017	026.644.316/0001-00	5482 - R M DA SILVA MANUTENCOES ME	, Regulagem de válvulas que estão instaladas nas bombas das ecas, cr, etas - conforme anexo 1., Instalação dos registros nas bombas das ecas, cr, etas - conforme anexo 1., Manutenção dos registros que estão instalados nas bombas das ecas, cr, etas - conforme anexo 1., Limpeza e higienização dos registros que estão instalados nas bombas das ecas, cr, etas - conforme anexo 1., Recuperação e substituição de componentes (diafragma; parafusos, juntas e demais peças necessárias) nas bombas das ecas, cr, etas - conforme anexo 1.	PREGÃO PRE94/2017		12.565,00	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>									
1912	61/2017	055.204.002/0001-94	3974 - CONCREBASE SERVICOS DE CONCRETAG	, Concreto usinado; FCK 15 Mpa; com Brita 0; Slump 60 +/- 10mm.	PREGÃO PRE58/2017		0,00	498,60	0,00
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903943 - SERVIÇOS DE ENERGIA ELÉTRICA</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903943.041100000 - GERAL</b>									
1651	31/2018	004.172.213/0001-51	106 - CPFL-COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA	, CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA DE MÉDIA TENSÃO PELO PRAZO DE 12 MESES PARA A ESTAÇÃO EEE - ZONA NORTE - 7/12 PARA O EXERCÍCIO 2018	DISPENSA D	/0	0,00	6.874,66	0,00
1937	0/0	004.172.213/0001-51	106 - CPFL-COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA	, PAGAMENTO CONTA DE LUZ CÓDIGO 4002133647 - JUN/2018 - VENCIMENTO 18/07/2018 - AL. EGITO, 610 PQ D BANDEIRAS.	OUTROS/NÃO	/0	0,00	0,00	77,68
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903966 - SERVIÇOS JUDICIÁRIOS</b>									
<b>03.01.01.17.512.0023.2003.33903966.041100000 - GERAL</b>									
26	0/0	013.847.549/0001-68	5007 - FUNDO ESPEC. DESP. DO TRIB. DE JUST.		OUTROS/NÃO		0,00	24,38	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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 13 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago
<p>03.01.01.17.512.0023.2003.33903978 - LIMPEZA E CONSERVAÇÃO  03.01.01.17.512.0023.2003.33903978.041100000 - GERAL</p>									
1202	02/2015	031.733.363/0004-02	1136 - CORPUS SANEAMENTO E OBRAS LTDA.	, Ressarcimento das despesas postais da carta modalidade AR Digital nas ações de Execução Fiscal Municipal.					
<p>03.01.01.17.512.0023.2003.33903990 - SERVIÇOS DE PUBLICIDADE LEGAL  03.01.01.17.512.0023.2003.33903990.041100000 - GERAL</p>									
39	0/0	048.066.047/0001-84	141 - IMPRENSA OFICIAL DO ESTADO S/A-IMES	, Contratação de empr. especializada p/a disposição final de lodo seco e residuo gerado no processo de tratamento de água/esgoto do mun. de Indaiatuba. Prorrogação do Contrato 09/2015-CORPUS SAN. E OBRAS LTDA por 12 meses. - 8/12 para o exercício 2018.	CONCORRÊNCIA	01/2015	0,00	0,00	14.219,46
<p>03.01.01.17.512.0023.2003.44905208 - APARELHOS, EQUIPAMENTOS, UTENSÍLIOS MÉDICO-ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL E HOSPITALAR  03.01.01.17.512.0023.2003.44905208.041100000 - GERAL</p>									
39	0/0	048.066.047/0001-84	141 - IMPRENSA OFICIAL DO ESTADO S/A-IMES	, Publicação dos atos praticados no setor de licitações no diário oficial do Estado de São Paulo.	DISPENSA D	/0	0,00	0,00	921,90
<p>03.01.01.17.512.0023.2003.44905233 - EQUIPAMENTOS PARA ÁUDIO, VÍDEO E FOTO  03.01.01.17.512.0023.2003.44905233.041100000 - GERAL</p>									
1252	166/2017	002.257.207/0001-71	3618 - TECNALISE PIRACICABANA COM E ASSIS	, Colorimetro portatil microprocessado digital: com leitura direta de cloro livre e cloro total; faixa de medicao baixa de 0,02 a 2,00mg/L com precisao de ± 0,05 mg/L e faixa alta de 0,1 a 8,0 mg/L com precisao de ± 0,1 mg/L; Turbidimetro portatil; caracteristicas: precisao de ± 2% da leitura; faixa de medicao: 0 - 1000 NTU; resolucao de 0,01 NTU na menor faixa; volume da amostra: 10 a 15 ml; grau de protecao: IP67 comprovada com certificado; acompanha o equipamento: eliminador de baterias, maleta rigida para transporte., Medidor de ph portatil; faixa de medicao de minimo de 0 a 14 unidades de ph; medicao de ph /temperatura em unica tela; alerta de calibracao quando essa for necessaria; identificacao do usuario, amostra, data e hora de todas as leituras; sistema de senhas de acesso para controle de supervisao; armazenamento, Colorimetro portatil microprocessado digital; com leitura direta de fluoreto em agua; na faixa de 0,1 a 2,0 mg/L; precisao de ± 0,02mg/L; curva de calibracao interna pelo metodo SPADNS; possibilidade de refazer a curva pelo usuario; lamp	PREGÃO PRECATÓRIO	48/2017	0,00	0,00	12.690,00
<p>03.01.01.17.512.0023.2003.44905235 - EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS  03.01.01.17.512.0023.2003.44905235.041100000 - GERAL</p>									
1524	1509/2018	005.965.184/0001-48	2260 - ANDREA A. A. BARIONI LIVRARIA - ME	, conjunto de caixa acustica amplificada ativa e passiva com entradas 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 maximo: 108db; alimentacao: ac 110v - ac 240v / 50hz / 60hz; com cabos p10 para conexao das caixas e suporte.	DISPENSA D	/0	0,00	0,00	2.590,00
<p>03.01.01.17.512.0023.2003.44905235 - EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS  03.01.01.17.512.0023.2003.44905235.041100000 - GERAL</p>									
1415	132/2017	006.297.952/0001-03	5004 - FAUSTO HENRIQUE PIRES MELLO ME		PREGÃO PRECATÓRIO	22/2017	0,00	0,00	5.210,00



# 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: 23/07/2018 10:21:31

Sistema CECAM

(Página: 14 / 14)

Empenho	Processo	CPF/CNPJ	Fornecedor	Descrição	Mod. Lic.	Licitação	Valor Empenhado	Valor Liquidado	Valor Pago	
				, Switch gerenciavel 24 x 10/100 / 1000base-t rj45 portas auto-mdi/mdi-x; 2 interfaces 100 / 1000base-x sfp; suportando modo dual 100 / 1000mbps; 1 x porta serial rs232 -para-rj45; switch throughput 38.6mpps;ieee 802.3x pausa frame para full -duplex; contrapressao para half-duplex; 100 - 240v ac; 50 / 60hz; 0.8A (max.); vian baseada em tag s 802.1q; ieee 802.3ad lacp e tro, Impressora multifuncional jato de tinta colorido com tanque de tinta; funcoes: impressao, copia e digitalizacao; principais caracteristi cas: impressao: Tecnologia de impressao: impressao em cores com tecnologia tanque de tinta co m abastecimento por frasco/refil de tinta; resolucao maxima de impressao: 5760 x 1440 dpi; velocidade; Impressora multifuncional jato de tinta colorido com tanque de tin ta com rede ethernet e wireless; funcoes: impressao, copia e digitalizacao; principais ca racteristicas: impressao: tecnologia: impressao em cores com tecnologia tanque de tinta com abastecimento por frasco/refil de tinta; tecnologia de						
<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>03.01.99.17.512.0062.2125.33903916 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE BENS IMÓVEIS</b>										
<b>03.01.99.17.512.0062.2125.33903916.041100000 - GERAL</b>										
2241	61/2017	055.204.002/0001-94	3974 - CONCREBASE SERVICOS DE CONCRETAG	, .. Concreto usinado; FCK 15 Mpa; com Brita 0; Slump 60 +/- 10mm.		PREGÃO PRE58/2017	0,00	1.828,20	0,00	
SUBTOTAL							684.602,32	209.227,73	62.712,57	
TOTAL							684.602,32	209.227,73	62.712,57	

## MODALIDADES DE LICITAÇÃO

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

INDAIATUBA, 18 de Julho de 2018