



**MUNICÍPIO DE VACARIA**  
Rua Ramiro Barcelos, 915, Centro  
CNPJ: 87.866.745/0001-16

Modalidade: Pregão Presencial de Registro de Preços nº 02/2018

Objeto da Licitação: **Registro de Preços para aquisição de Materiais de Construção, Elétrico, Hidráulico e de Sinalização**

Fornecedores e Itens Vencedores:

Fornecedor	Lote	Item	Descrição	UND	Qtde	Valor Unt	Marca
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	32	32	Portas madeiras de eucalipto com 07 almofadas, 1 peito, L - 80cm x C - 2,10cm, com marco vista e ferrada.	Un	300	246,66	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	39	39	Telha fibrocimento C - 2,44m x L - 0,50m x E - 4mm	Un	6000	10,10	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	40	40	Telha fibrocimento C - 1,22m x L - 0,50m x E - 4 mm	Un	6000	5,78	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	41	41	Sacos de Cal Hidratado, acondicionado em sacos de 20 kg.	sc	2000	8,25	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	42	42	Sacos de Cimento CP-II, acondicionado em sacos de 50 kg	sc	3000	28,90	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	45	45	Rolos de lona plástica de polietileno reforçada 6x100 m, mínimo 150 macras, cores: preta, amarela, azul ou laranja	Un	300	512,00	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	46	46	Rolos de lona plástica de polietileno reforçada 8x100 m, mínimo 150 micras, cores: preta, amarela, azul ou laranja	Un	200	619,00	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	47	47	Metros de corda poliéster 8 mm trançada multifilamento	m	2000	0,65	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	98	98	Kit contendo: Poste metálico, fiação completa, caixa de medição, disjuntor, balde de inspeção e haste de aterramento com o conector padrão RGE. Descrição mínima dos itens do kit: Poste Galvanizado 7, 5 metros com kit completo seguindo os padrões estabelecidos pela norma de fornecimento em tensão secundária de distribuição GED	Un	200	84,00	

			13, caixa medição acrílica padrão, haste de terra, conector para haste, disjuntor 63 amperie padrão RGE, 02 barras cano eletroduto 01 1 polegada, 02 barras de cano eletroduto de 01 polegada, 28 metros cabo flexível 16 mm 07 pernas azul e preto, 02 ar 11 completo com roldana, 04 curvas eletroduto 180 graus por 1 polegada, 04 luvas eletroduto de 1 polegada, 01 curva de ½ po				
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	101	101	Barra de Ferro 3/4" 20 mm barra com 12 metros de comprimento	Un	200	126,90	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	102	102	Barra de Ferro 3/8" 10 mm barra com 12 metros de comprimento	Un	250	34,30	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	103	103	Barra de Ferro 4.2 mm barra com 12 metros de comprimento	Un	500	6,89	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	104	104	Barra de ferro 5.0 mm barra com 12 metros de comprimento	Un	200	10,25	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	105	105	Barra de Ferro 1/2" 12 mm barra com 12 metros de comprimento	Un	200	53,65	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	106	106	Barra de Ferro 5/16" 8 mm barra com 12 metros de comprimento	Un	550	20,71	
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	107	107	Barras de Ferro 5/8" 16 mm barra com 12 metros de comprimento	Un	200	86,90	
GERALDO ANDREOLA & CIA LTDA	7	7	M³ de pó de Brita	M³	300	50,00	
GERALDO ANDREOLA & CIA LTDA	8	8	BRITA N° 01	M³	400	45,00	
GERALDO ANDREOLA & CIA LTDA	9	9	PEDRISCO	M³	300	40,00	
GERALDO ANDREOLA & CIA LTDA	12	12	Areia de Britagem	M³	700	58,00	
ANGRA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	77	77	Unidades de Lâmpada vapor metálico HPI Plus 400w E40 ovoide, cor branco fria, voltagem 115-135V	Un	500	52,80	
CONCRELUX SERVIÇOS CONCRETAGEM LTDA	16	16	M³ de Concreto Usinado Bombeado FCK 25Mpa	M³	6500	390,00	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	64	64	Base para relé fotoelétrico, modelo fechado, giratório com giro de 360°, com sapata em	Un	2000	3,74	

			ferro galvanizado a fogo, conforme padrões ABNT-NBR 13593:2003, comprovado através de relatório de ensaio, conforme NBR correspondente, emitida por qualquer laboratório acreditado pelo INMETRO, como o CEIP/LABELO.				
ANTUNES COMERCIAL LTDA	65	65	Relé fotocélula termomagnético (Partida Instantânea), sem placa de circuito eletrônico, com tampa parafusada a base ou sistema de encaixe sob pressão que permita o seu acondicionamento, produto aprovado pelo CEIP/LABELO	PÇ	4000	18,50	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	68	68	Reator externo vapor de sódio, 400W-220V- 60 Hz-AFP, perdas máximas de 14W. Garantia de 60 meses; Deverá possuir selo PROCEL/INMETRO <a href="http://www.procelinfo.com.br">www.procelinfo.com.br</a> .	Un	500	59,98	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	69	69	Reator externo vapor de sódio, 100W-220v 60hz-AFP, perdas máximas de 14W. Garantia de 60 meses; Deverá possuir selo PROCEL/INMETRO <a href="http://www.procelinfo.com.br">www.procelinfo.com.br</a> .	Un	1000	29,99	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	71	71	Unidades de Lâmpada vapor de sódio alta pressão, 100 W-220 V – E 40, bulbo tubular, fluxo luminoso mínimo 10500 lúmens, vida útil mínima 28.000 hs. Com Selo PROCEL/INMETRO	Un	2000	17,99	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	72	72	Unidades de Lâmpada vapor de sódio alta pressão, 150 W – 220 V – E 40, bulbo tubular, fluxo luminoso mínimo 17000 lúmens, vida útil mínima 32.000 hs. Com Selo PROCEL/INMETRO.	Un	1000	18,48	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	73	73	Unidades de Lâmpada vapor de sódio alta pressão, 250 W – 220 V – E 40, bulbo tubular, fluxo luminoso mínimo 33000 lúmens, vida útil mínima 32.000 hs. Com Selo PROCEL/INMETRO.	Un	700	20,80	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	74	74	Unidades de Lâmpada vapor de sódio alta pressão, 400 W – 220 V – E 40, bulbo tubular, fluxo luminoso mínimo 55000 lúmens,	Un	600	28,39	

			vida útil mínima 32.000 hs. Com Selo PROCEL/INMETRO.				
ANTUNES COMERCIAL LTDA	75	75	Unidades de Lâmpadas econômicas, Potência: 30w, Tensão: bivolt, Soquete: E-27	Un	500	15,52	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	78	78	Unidades de Lâmpada 400w, vapor metálico, luz branca fria.	Un	500	31,72	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	94	94	lâmpada led tubular 10W 60CM T8 branco frio	Un	6000	12,09	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	95	95	Reator externo vapor de sódio, 70W – 220V – 60Hz- AFP, perdas máximas de 12W. Garantia de 60 meses; Deverá possuir selo PROCEL/INMETRO <a href="http://www.procelinfo.com.br">www.procelinfo.com.br</a> .	Un	700	29,00	
ANTUNES COMERCIAL LTDA	96	96	Lâmpada vapor de sódio alta pressão, 70W – 220V – E-27, bulbo tubular, fluxo luminoso mínimo 6500 lúmens, vida útil mínima 2800 horas. Deverá possuir selo PROCEL/INMETRO <a href="http://www.procelinfo.com.br">www.procelinfo.com.br</a> .	Un	2000	15,90	
TILU ARTEF. DE CIMENTOS LTDA	1	1	Tubo de concreto 1mx20cm de diâmetro	Un	8000	13,40	
TILU ARTEF. DE CIMENTOS LTDA	2	2	Tubo de concreto 1mx30cm de diâmetro	Un	7000	16,32	
TILU ARTEF. DE CIMENTOS LTDA	3	3	Tubo de concreto 1mx40cm de diâmetro	Un	5000	26,00	
TILU ARTEF. DE CIMENTOS LTDA	4	4	Tubo de concreto 1mx60cm de diâmetro	Un	3000	52,06	
TILU ARTEF. DE CIMENTOS LTDA	6	6	Tubo de concreto 1mX1,5m de diâmetro (com malha de ferro)	Un	800	430,00	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	19	19	Metros de Cepos de eucalipto tratado em autoclave de 22cmx1m (dxc)	m	2000	3,40	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	20	20	PAREDE PINUS 1ª TRATADA SECA COM TRATAMENTO ANTI MOFO	m²	7000	18,50	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	21	21	ASSOALHO DE PINUS 1º TRATADO E SECO	m²	6000	19,50	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	22	22	Guias de madeira em pinus ilhote, tamanho: E-2,5cm, L-15cm, C-5,40cm	Un	4000	15,75	

MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	23	23	Guias de pinus 1° tratadas e secas E - 1 polegada L – 15 C - 5,40 com tratamento anti mofo	Un	7000	18,90	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	24	24	M² de Forro de pinus 1ª tratado e seco COM TRATAMENTO ANTI MOFO	m²	8000	10,40	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	25	25	Caibro de 4ª boa de pinheiro, dimensões: E- 5, L - 8, C - 5.40	Un	600	24,90	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	26	26	Caibro de pinus, dimensões: E - 5, L - 8, C - 5.40	Un	4000	17,90	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	27	27	Caibros de madeira de pinheiro, diâmetro, tamanho: E-5cm, L- 8cm, C-5,40cm	Un	250	24,90	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	28	28	Caibros de pinus 1ª tratados e secos E - 5 x L - 7x C - 5,40 COM TRATAMENTO ANTI MOFO	Un	4000	19,71	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	29	29	BARROTES PINUS 1ª TRATADO E SECO 5 X 7 X 5,40 COM TRATAMENTO ANTI MOFO	Un	2000	34,90	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	30	30	Janelas madeira de eucalipto 04 folhas de vidro- correr e 02 folhas de veneziana E -120 x L - 100 x C - 12 cm	Un	500	214,00	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	31	31	Portas internas semi ocas de madeira, dimensões: L - 2,10cm x C - 0,70cm, completa	Un	500	148,00	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	33	33	Tábuas de madeira de pinheiro, diâmetro: 30x2.5x5.40, tamanho: E-2,5 cm, L -30cm, C-5,40cm.	Un	1000	48,90	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	34	34	PEÇAS DE MADRE EUCALIPTO CEREJEIRA OU EUCALIPTO VERMELHO E - 30, L - 30, C - 6	Un	300	669,00	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	35	35	Espelhos de pinus L -13 x C - 5,40 com frisos tratados e secos COM TRATAMENTO ANTI-MOFO	Un	700	22,90	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	36	36	Espelhos de pinus L - 11 x C - 5,40 com frisos tratados e secos COM TRATAMENTO ANTI-MOFO	Un	800	19,90	

MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	37	37	Prancha de eucalipto cerejeira ou Eucalipto vermelho E - 6 x L -30 x C - 5 metros	Un	300	1.000,00	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	38	38	CUMEEIRA DE ALUZINCO 0,5MM X 40 CM	Un	2000	36,00	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	43	43	CIMENTO COLA saco 20 kg	sc	200	0,41	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	44	44	CIMENTO COLA EXTERNO SACO 20 KG	sc	200	0,83	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	51	51	Placa de sinalização de trânsito em chapa galvanizada 1,25mm de espessura, com dois furos 8 mm, redonda, diâmetro de 700mm, fundo da placa em preto fosco, pintada com fundo preparador e posteriormente com tinta esmalte ou galvest puro, frente com fundo adesivo Grau Técnico Alta Intensidade Prismático (ABNT TIPO II), OBS: Nas legendas preta não é necessário ser refletiva, sendo que deverá ser adesivo polimérico recortado. Podendo ser solicitado as seguintes placas, Código CTB R-3, R-4, R- 5, R-6, R-7, R-8, R-9, R-10, R-11, R-12, R-13, R-14, R-15, R-16, R- 17, R-18, R-19, R-20, R-21, R-22, R-23, R-24a, R-24b, R-25a, R- 25b, R-25c, R25d, R-26, R-27, R- 28, R-29, R-30, R-31, R-32, R-33, R-34, R-35a	Un	2000	114,00	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	53	53	Placa de sinalização de trânsito em chapa galvanizada 1,25mm de espessura, com dois furos 8 mm, quadrada, diâmetro de 700mm, fundo da placa em preto fosco, pintada com fundo preparador e posteriormente com tinta esmalte ou galvest puro, frente com fundo adesivo Grau Técnico Alta Intensidade Prismático (ABNT TIPO II), OBS: Nas legendas preta não é	Un	2000	114,00	

			necessário ser refletiva, sendo que deverá ser adesivo polimérico recortado. Podendo ser solicitado as seguintes placas, Código CTB A-1a, A-1b, A-2a, A-2b, A-3a, A-3b, A-4a, A-4b, A-5a, A-5b, A-6, A-7a, A-7b, A-8, A-9, A-10a, A-10b, A-11a, A-11b, A-12, A-13a, A-13b, A-14, A-15, A-16, A-17, A-18, A-19, A-20a, A-20b, A-21a, A-21b, A-21c, A-21d, A-21				
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	55	55	Placa de sinalização de trânsito em chapa galvanizada 1,25mm de espessura, com dois furos 8 mm, triangular, tamanho 700mm cada lado, fundo da placa na cor branca, pintada com fundo preparador e posteriormente com tinta esmalte ou galvest puro, frente com fundo adesivo Grau Técnico Alta Intensidade Prismático (ABNT TIPO II), orla na cor vermelha. Código CTB R-2	Un	700	148,00	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	99	99	Postes de concreto, fio 16 mm, com 02 (dois) medidores monofásicos, instalados.	Un	200	1.280,00	
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	100	100	Barra de Ferro 1/4" 6.3 mm barra com 12 metros de comprimento	Un	200	13,90	
TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO ALVES LTDA - EPP	13	13	CORDÃO MEIO FIO	m	7000	16,00	
TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO ALVES LTDA - EPP	14	14	Unidades de paralelepípedo em pedra basáltica (pedras regulares, com face lisa, lado mínimo de 15cm e altura mínima de 12 cm	Un	320000	1,13	
CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES LLA LTDA	17	17	ton. de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ)	Ton	6500	330,00	
CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES LLA LTDA	18	18	Kg de massa asfáltica usinada a quente para aplicação a frio, em embalagens de 25 Kg a 30 Kg. Especificações técnicas: agregados pétreos, CAP 50/70 modificado por aditivo, processo e mistura; não emulsionado. Granulometria	sc	35000	1,10	

			não inferior a 96% na peneira 3/8; Teor de betume entre 5,6 e 6%; Densidade aparente entre 2,0% até 2,5%.Estocável por no mínimo 12 meses. Caso o produto ofertado apresente valor entendido como inexecutável será desclassificado, mas em caso de executável, porém muito abaixo do valor de mercado ou de aparência duvidosa, o Município poderá enviar para análise laboratorial, preferencialmente em laboratório acreditado pelo INMETRO, por conta da empresa (de acordo com o Art 75)				
JARDEL JACOBS PEREIRA DA SILVA - ME	49	49	Kg de Microesfera de vidro para demarcação viária, acondicionada em saca de 25kg	Un	2000	154,50	
JARDEL JACOBS PEREIRA DA SILVA - ME	59	59	Tinta Demarcação Viária a base de resina acrílica na cor BRANCA de acordo com a NBR 11862:2012 – Tintas para sinalização horizontal a base de resina acrílica, acondicionada em baldes de 18 litros. (Laudo lab. Cred. DNIT)	Lta	400	182,50	
JARDEL JACOBS PEREIRA DA SILVA - ME	61	61	Tinta Demarcação Viária a base de resina acrílica na cor AZUL de acordo com a NBR 11862:2012 – Tintas para sinalização horizontal a base de resina acrílica, acondicionada em baldes de 18 litros. (Laudo lab. Cred. DNIT)	Lta	300	186,66	
HENRIQUE LUIS LERMEN	66	66	Braço tipo cisne 2 metros de comprimento, galvanizado a fogo, diâmetro externo de 31,75mm, parede mínima de tubo de 1,5mm, com sapata de ferro "U" com 27cm de comprimento, com 02 furos.	Un	400	24,67	
HENRIQUE LUIS LERMEN	67	67	Braço Galvanizado Eletrolítico 1,5mx25mm. Suporte para luminária com sapata de 1,5 metros com largura de 25mm. Em ferro galvanizado eletrolítico. Dimensões; 1,5 metros x 25mm	Un	30	19,90	



HENRIQUE LUIS LERMEN	76	76	Unidades de Lâmpadas econômicas, Potência: 45w, Tensão: bivolt, Soquete: E-27	Un	3000	14,50	
HENRIQUE LUIS LERMEN	79	79	Unidades de lâmpdas fluorescentes econômicas, potência: 85w, tensão: bivolt, soquete: E-40	Un	800	30,40	
HENRIQUE LUIS LERMEN	81	81	Unidades de Lâmpada Fluorescente econômica tubular 85W E27 na cor branca, 29 cm de comprimento, diâmetro do bulbo 17 cm em espiral. Com Selo PROCEL/INMETRO	Un	800	51,05	
HENRIQUE LUIS LERMEN	82	82	unidades de lâmpada LED, potência: 12w, tensão: bivolt, com selo procel/inmetro	Un	4000	9,80	
HENRIQUE LUIS LERMEN	83	83	Unidades de Lâmpada LED tubular 18w Branca 1,20 cm de comprimento 4cm de diâmetro. Cor branca fria. Com selo PROCEL/INMETRO	Un	10000	13,75	
HENRIQUE LUIS LERMEN	87	87	Unidades de Lâmpada LED a60 12 w bulbo E-27 EQQO, cor branca (780 lumens), acondicionada em caixa papelão com 10 unidades. Com selo PROCEL/INMETRO	Un	80	9,80	
HENRIQUE LUIS LERMEN	88	88	Unidades de Lâmpada fluorescente tubular 40W de potência.Base de lâmpada G13.Bulbo tubular do tipo Luz do Dia Plus.Fluxo Luminoso de 2.700 Lúmens.Temperatura de Cor de 5. 000K.Tensão: 220 V.	Un	5000	4,60	
HENRIQUE LUIS LERMEN	90	90	Unidades de Lâmpadas fluorescente, alta potência, 3U 15w, branca 250v (220v)	Un	80	8,00	
HENRIQUE LUIS LERMEN	91	91	Unidades de Lâmpada mercúrio 125w 6300 Lm E27.	Un	250	14,99	
HENRIQUE LUIS LERMEN	92	92	Suporte de lâmpada pafilon, para teto, tipo: econômica, composição: plástica branca, diâmetro: 1x60, soquete: E-27	Un	3000	1,95	
HENRIQUE LUIS LERMEN	93	93	Lâmpadas fluorescente tubular 32w T8 2350 LM	Un	5000	7,00	
TUBOSSINOS TUBOS DE CONCRETO PARA SANEAMENTO	5	5	Tubo de concreto 1mx1m de diâmetro (com malha de ferro)	Un	22000	234,54	
Willian Pablo Liamperti (SINALINDS)	50	50	Tartaruga viária, cor amarela, modelo cego, padrão NBR, dimensões mínimas aproximadas 60mmx140mm	Un	6000	8,30	

			(AxD), com pino de fixação. Composição mínima: Poliéster de alta resistência que aguenta altas compreensões mecânicas. Especificações do produto: forma de calota, serve de complemento da sinalização horizontal e redutor de velocidade.				
Willian Pablo Liamperti (SINALINDS)	52	52	Placa de sinalização de trânsito em chapa galvanizada 1,25mm de espessura, com dois furos 8 mm, redonda, diâmetro de 600mm, fundo da placa em preto fosco, pintada com fundo preparador e posteriormente com tinta esmalte ou galvest puro, frente com fundo adesivo Grau Técnico Alta Intensidade Prismático (ABNT TIPO II), OBS: Nas legendas preta não é necessário ser refletiva, sendo que deverá ser adesivo polimétrico recortado. Podendo ser solicitado as seguintes placas, Código CTB R-3, R-4, R-5, R-6, R-7, R-8, R-9, R-10, R-11, R-12, R-13, R-14, R-15, R-16, R-17, R-18, R-19, R-20, R-21, R-22, R-23, R-24a, R-24b, R-25a, R-25b, R-25c, R25d, R-26, R-27, R-28, R-29, R-30, R-31, R-32, R-33, R-34, R-35a	Un	2000	85,10	
Willian Pablo Liamperti (SINALINDS)	54	54	Placa de sinalização de trânsito em chapa galvanizada 1,25mm de espessura, com dois furos 8 mm, quadrada, diâmetro de 600mm, fundo da placa em preto fosco, pintada com fundo preparador e posteriormente com tinta esmalte ou galvest puro, frente com fundo adesivo Grau Técnico Alta Intensidade Prismático (ABNT TIPO II), OBS: Nas legendas preta não é necessário ser refletiva, sendo que deverá ser adesivo polimétrico recortado. Podendo ser solicitado as seguintes placas, Código CTB A-1a, A-1b, A-2a, A-2b, A-3a, A-3b, A-4a, A-4b, A-5a, A-5b, A-6, A-7a, A-7b, A-8, A-9, A-10a, A-10b, A-11a, A-	Un	2000	85,10	

			11b, A-12, A-13a, A-13b, A-14, A-15, A-16, A-17, A-18, A-19, A-20a, A-20b, A-21a, A-21b, A-21c, A-21d, A-21				
Willian Pablo Liamperti (SINALINDS)	57	57	Tacha bidirecional (tachinha viária), cor amarela, padrão NBR 14636:2013, com elemento refletivo (disponibilidade cristal, âmbar e rubi), dimensões mínimas aproximadas de 20mmx80mmx100mm (AxLxC), com pino de fixação. Composição mínima, poliéster de alta resistência que aguenta altas compressões mecânicas. Especificações do produto: As tachinhas são ótimos indicadores noturnos e é uma grande solução para áreas com pouca iluminação. É comum nas faixas e bordas de vias. Organiza trânsito e pedestres.	Un	12000	6,50	
Willian Pablo Liamperti (SINALINDS)	58	58	Segregador viário, cor amarela, padrão NBR, dimensões mínimas aproximadas 90mmx170mmx480mm (AxLxC), com pinos de fixação. Composição mínima, poliéster de alta resistência que aguenta altas compressões mecânicas. Especificações do produto: Isolar parte da pista, delimitar áreas evitando que o motorista ultrapasse limites estabelecidos pela via criando uma faixa obrigatória. Também pode ser utilizado como limitador de vagas (Bate-rodas).	Un	12000	76,00	
ROSALEN FABRICAÇÃO DE TINTA E QUIMICOS EM GERAL	60	60	Tinta Demarcação Viária a base de resina acrílica na cor AMARELA de acordo com a NBR 11862:2012 – Tintas para sinalização horizontal a base de resina acrílica, acondicionada em baldes de 18 litros. (Laudo lab. Cred. DNIT)	Lta	400	185,00	
ROSALEN FABRICAÇÃO DE TINTA E QUIMICOS EM GERAL	62	62	Tinta Demarcação Viária a base de metil metacrilato, cor: PRETA FOSCA, de acordo com a NBR 11862:2012 – Tintas para sinalização horizontal a base de resina acrílica, acondicionada	Lta	300	200,00	

			em baldes de 18 litros. (Laudo lab. Cred. DNIT)				
ROSALEN FABRICAÇÃO DE TINTA E QUIMICOS EM GERAL	108	108	Baldes de 18 litros de Solvente para tinta de demarcação viária	Un	300	125,00	

02 – AUTORIZAR a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

FORNECEDOR	TOTAL POR FORNECEDOR	TOTAL POR EXTENSO
ARCO COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EIRELI	646.928,50	seiscentos e quarenta e seis mil novecentos e vinte e oito reais e cinquenta centavos
GERALDO ANDREOLA & CIA LTDA	85.600,00	oitenta e cinco mil e seiscentos reais
ANGRA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	26.400,00	vinte e seis mil e quatrocentos reais
CONCRELUX SERVIÇOS CONCRETAGEM LTDA	2.535.000,00	dois milhões, quinhentos e trinta e cinco mil reais
ANTUNES COMERCIAL LTDA	375.774,00	trezentos e setenta e cinco mil setecentos e setenta e quatro reais
TILU ARTEF. DE CIMENTOS LTDA	851.620,00	oitocentos e cinquenta e um mil seiscentos e vinte reais
MERCASERRA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - EPP	2.426.382,00	dois milhões, quatrocentos e vinte e seis mil trezentos e oitenta e dois reais
TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ALVES LTDA - EPP	473.600,00	quatrocentos e setenta e três mil e seiscentos reais
CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES LLA LTDA	2.183.500,00	dois milhões, cento e oitenta e três mil e quinhentos reais
JARDEL JACOBS PEREIRA DA SILVA - ME	437.998,00	quatrocentos e trinta e sete mil novecentos e noventa e oito reais
HENRIQUE LUIS LERMEN	364.846,50	trezentos e sessenta e quatro mil oitocentos e quarenta e seis reais e cinquenta centavos
TUBOSSINOS TUBOS DE CONCRETO PARA SANEAMENTO	5.159.880,00	cinco milhões, cento e cinquenta e nove mil oitocentos e oitenta reais
WILLIAN PABLO LIAMPERTI (SINALINDS)	1.380.200,00	um milhão, trezentos e oitenta mil e duzentos reais
ROSALEN FABRICAÇÃO DE TINTA E QUIMICOS EM GERAL	171.500,00	cento e setenta e um mil e quinhentos reais
<b>VALOR TOTAL ADJUDICADO</b>	<b>17.119.229,00</b>	<b>dezessete milhões, cento e dezenove mil duzentos e vinte e nove reais</b>

Departamento Jurídico