

Ata	Descrição	Item	Qtde. Max.	Saldo	Fornecedor	Preço Un (R\$)	Un	Validade Ata
031/23-A	LOTE 01 - CRM 4/7 G4D e CRM 4/7 G6D para aplicações em linhas de PEAD, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	1	40	11	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 9.911,71	Peça	11/09/2023 a 11/09/2024
031/23-A	LOTE 01 - CRM 4/7 G10D e CRM 4/7 G16D para aplicações em linhas de PEAD, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	2	60	13	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 11.328,70	Peça	11/09/2023 a 11/09/2024
031/23-A	LOTE 03 - CRM 11/16 G6D para aplicações em linhas de AÇO, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	1	5	5	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 15.432,17	Peça	11/09/2023 a 11/09/2024
031/23-A	LOTE 03 - CRM 11/16 G10D e CRM 11/16 G16D para aplicações em linhas de AÇO, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	2	5	5	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 17.360,38	Peça	11/09/2023 a 11/09/2024
031/23-A	LOTE 04 - ERPM 11/16 G16R e ERPM 11/16 G25R para aplicações em linhas de AÇO, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	1	5	3	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 25.088,64	Peça	11/09/2023 a 11/09/2024
031/23-A	LOTE 04 - ERPM 11/16 G40R e ERPM 11/16 G65R para aplicações em linhas de AÇO, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	2	5	3	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 26.876,24	Peça	11/09/2023 a 11/09/2024
031/23-B	LOTE 02 - ERPM 4/7 G16R e ERPM 4/7 G25R para aplicações em linhas de PEAD, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	1	20	8	Minenge - Minatto Engenharia e Construções Ltda	R\$ 17.959,20	Peça	21/09/2023 a 21/09/2024

031/23-B	LOTE 02 - ERPM 4/7 G40R e ERPM 4/7 G65R para aplicações em linhas de PEAD, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos	2	15	7	Minenge - Minatto Engenharia e Construções Ltda	R\$ 20.854,40	Peça	21/09/2023 a 21/09/2024
063/23	ERP 3IN (35/17 x 4/7 kgf/cm <sup>2</sup> x 3.000m <sup>3</sup> /h), montada em caixa metálica para instalação enterrada, para aplicação em linhas de aço para PEAD 80/100	1	4	3	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 391.790,48	Peça	04/12/2023 a 04/12/2024
063/23	ERP 3IN (35/17 x 11 kgf/cm <sup>2</sup> x 3.000 m <sup>3</sup> /h) montada em caixa metálica para instalação enterrada, para aplicação em linha de aço x aço	2	4	3	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 380.095,24	Peça	04/12/2023 a 04/12/2024
063/23	ERP 3IN (35/17 x 11 kgf/cm <sup>2</sup> x 4.200 m <sup>3</sup> /h) montada em caixa metálica para instalação enterrada, para aplicação em linha de aço x aço	3	2	1	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 391.790,48	Peça	04/12/2023 a 04/12/2024
063/23	ERP 2IN (17/11 x 4/7 kgf/cm <sup>2</sup> x 1.000m <sup>3</sup> /h), montada em caixa metálica para instalação enterrada, para aplicação em linhas de aço para PEAD 80/100	4	4	3	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 195.895,24	Peça	04/12/2023 a 04/12/2024
063/23	ERP 2IN (17/11 x 4/7 kgf/cm <sup>2</sup> x 3.000m <sup>3</sup> /h), montada em caixa metálica para instalação enterrada, para aplicação em linhas de aço para PEAD 80/100	5	4	3	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 297.790,00	Peça	04/12/2023 a 04/12/2024
063/23	Treinamento técnico / operacional	6	1	1	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 1.754,24	Serv.	04/12/2023 a 04/12/2024
064/23	ERP 48 (140.000m <sup>3</sup> /dia) 35 x 11 kgf/cm <sup>2</sup> X 6.000m <sup>3</sup> /h c/ medição - turbina G250 DN 4" x 150# com sinal de pulso de baixa e de alta frequência), para aplicação em linha aço LP (300#) x LL11 (150#)	1	1	0	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 447.485,71	Peça	05/12/2023 a 05/12/2024
064/24	ERP 49 (500.000m <sup>3</sup> /dia) 35 x 11 kgf/cm <sup>2</sup> X 21.000m <sup>3</sup> /h c/ medição - turbina G1000 DN 8"x 150# com sinal de pulso de baixa e de alta frequência), para aplicação em linha aço LP (300#) x LL11 (150#)	2	1	1	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 734.876,19	Peça	05/12/2023 a 05/12/2024

064/25	ERP 50 (800.000m³/dia) 35 x 16 kgf/cm² X 34.000m³/h c/ medição - turbina G1000 DN 8" x 150# com sinal de pulso de baixa e de alta frequência), para aplicação em linha aço LP (300#) x LS (150#),	3	1	1	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 766.895,24	Peça	05/12/2023 a 05/12/2024
064/26	Treinamento técnico / operacional	4	1	1	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 3.123,81	Serv.	05/12/2023 a 05/12/2024
062/23-A	Tubo PE 100 DN 32 mm X 3,0 mm SDR 11, em bobinas de 100m	1	5000	5000	Polierg Indústria e Comércio Ltda	R\$ 6,25	Metros	06/12/2023 a 06/12/2024
062/23-A	Tubo PE 100 DN 63 mm X 5,8 mm SDR 11, em bobinas de 100m	2	30000	10000	Polierg Indústria e Comércio Ltda	R\$ 17,54	Metros	06/12/2023 a 06/12/2024
062/23-A	Tubo PE 100 DN 125 mm X 11,4 mm SDR 11, em bobinas de 100m	3	30000	15000	Polierg Indústria e Comércio Ltda	R\$ 65,49	Metros	06/12/2023 a 06/12/2024
062/23-B	Tubo PE 100 DN 125 mm X 11,4 mm SDR 11, em barras de 12m	4	30000	30000	Georg Fischer FGS Indústria e Comércio Ltda	R\$ 65,63	Metros	07/12/2023 a 07/12/2024
061/23	LOTE 01 - Tubo de aço carbono, DN 2" e espessura de parede 0,154 pol.	1	3000	2000	TUPER S/A	R\$ 103,00	Metros	04/01/2024 a 04/01/2025
061/23	LOTE 02 - Tubo de aço carbono, DN 3" e espessura de parede 0,156 pol.	1	3000	2000	TUPER S/A	R\$ 113,66	Metros	04/01/2024 a 04/01/2025
061/23	LOTE 03 - Tubo de aço carbono, DN 4" e espessura de parede 0,156 pol.	1	10000	10000	TUPER S/A	R\$ 141,00	Metros	04/01/2024 a 04/01/2025
061/23	LOTE 04 - Tubo de aço carbono, DN 6" e espessura de parede 0,188 pol.	1	2000	2000	TUPER S/A	R\$ 248,50	Metros	04/01/2024 a 04/01/2025
061/23	LOTE 05 - Tubo de aço carbono, DN 6" e espessura de parede 0,250 pol.	1	4000	4000	TUPER S/A	R\$ 350,00	Metros	04/01/2024 a 04/01/2025
061/23	LOTE 06 - Tubo de aço carbono, DN 8" e espessura de parede 0,188 pol.	1	2000	2000	TUPER S/A	R\$ 317,50	Metros	04/01/2024 a 04/01/2025
061/23	LOTE 07 - Tubo de aço carbono, DN 8" e espessura de parede 0,250 pol.	1	35000	35000	TUPER S/A	R\$ 368,85	Metros	04/01/2024 a 04/01/2025
061/23	LOTE 08 - Tubo de aço carbono, DN 10" e espessura de parede 0,250 pol.	1	10000	10000	TUPER S/A	R\$ 440,00	Metros	04/01/2024 a 04/01/2025

061/23	LOTE 09 - Tubo de aço carbono, DN 12" e espessura de parede 0,250 pol.	1	15000	15000	TUPER S/A	R\$ 540,00	Metros	04/01/2024 a 04/01/2025
070/23	LOTE 01 - Regulador de Pressão – Tipo R1 c/ OPSO – entrada: rosca 1 1/2" e saída: rosca 1 1/4". Porca giratória com assento plano BSP ISO 228 – pressão na saída: regulagem entre 0,5 e 1,0 kgf/cm <sup>2</sup> - capacidade de vazão: 50m <sup>3</sup> /h (@ 1atm e 20°C)	1	179	116	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 1.171,00	Peça	05/02/2024 a 05/02/2025
070/23	LOTE 01 - Regulador de Pressão - Tipo R8 c/ OPSO - entrada: rosca 1 1/2" e saída: rosca 2". Porca giratória com assento plano BSP ISO 228 - pressão na saída: regulagem entre 0,5 e 1,0 kgf/cm <sup>2</sup> - capacidade de vazão: 50m <sup>3</sup> /h (@ 1atm e 20°C)	2	197	153	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 1.124,00	Peça	05/02/2024 a 05/02/2025
070/23	LOTE 01 - Treinamento Operacional	3	1	1	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 3.520,00	Serv.	05/02/2024 a 05/02/2025
070/23	LOTE 02 - Regulador de pressão com OPSO Tipo R2. Vazão = 120 m <sup>3</sup> /h / Pressão de entrada (PE) = 3,0 A 19,0 kgf/cm <sup>2</sup> / Pressão de saída (PS) = 0,5 a 3,0 kgf/cm <sup>2</sup> / Conexão de entrada (CE) e Conexão de saída (CS) = 1" - Flangeada ASME / ANSI B 16.5 RF 150# ranhuras concêntricas conforme MSS SP 6	1	31	24	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 1.920,00	Peça	05/02/2024 a 05/02/2025
070/23	LOTE 02 - Regulador de pressão com OPSO Tipo R3. Vazão = 300 m <sup>3</sup> /h / Pressão de entrada (PE) = 3,0 A 19,0 kgf/cm <sup>2</sup> / Pressão de saída (PS) = 0,5 a 3,0 kgf/cm <sup>2</sup> / Conexão de entrada (CE) e Conexão de saída (CS) = 1.1/2" - Flangeada ASME / ANSI B 16.5 RF 150# ranhuras concêntricas conforme MSS SP 6	2	24	19	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 5.803,00	Peça	05/02/2024 a 05/02/2025

070/23	LOTE 02 - Regulador de pressão com OPSO Tipo R4. Vazão = 480 m³/h / Pressão de entrada (PE) = 3,0 A 19,0 kgf/cm² / Pressão de saída (PS) = 0,5 a 3,0 kgf/cm² / Conexão de entrada (CE) e Conexão de saída (CS) = 2" - Flangeada ASME / ANSI B 16.5 RF 150# ranhuras concêntricas conforme MSS SP 6	3	25	24	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 11.448,00	Peça	05/02/2024 a 05/02/2025
070/23	LOTE 02 - Treinamento Operacional	4	1	1	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 3.560,00	Serv.	05/02/2024 a 05/02/2025
070/23	LOTE 03 - Regulador de pressão Tipo R5. Vazão = 120 m³/h / Pressão de entrada (PE) = 5,0 a 19,0 kgf/cm² / Pressão de saída (PS) = 3,0 a 4,0 kgf/cm² / Conexão de entrada (CE) e de saída (CS) = 1" – Flangeada ASME / ANSI B 16.5 RF 150# ranhuras concêntricas conforme MSS SP6	1	20	20	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 1.610,00	Peça	05/02/2024 a 05/02/2025
070/23	LOTE 03 - Regulador de pressão Tipo R6. Vazão = 300 m³/h / Pressão de entrada (PE) = 5,0 a 19,0 kgf/cm² / Pressão de saída (PS) = 3,0 a 4,0 kgf/cm² / Conexão de entrada (CE) e Conexão de saída (CS) = 1.1/2" - Flangeada ASME / ANSI B 16.5 RF 150# ranhuras concêntricas conforme MSS SP 6	2	10	10	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 3.360,00	Peça	05/02/2024 a 05/02/2025
070/23	LOTE 03 - Regulador de pressão Tipo R7. Vazão = 480 m³/h / Pressão de entrada (PE) = 5,0 A 19,0 kgf/cm² / Pressão de saída (PS) = 3,0 a 4,0 kgf/cm² / Conexão de entrada (CE) e Conexão de saída (CS) = 2" - Flangeada ASME / ANSI B 16.5 RF 150# ranhuras concêntricas conforme MSS SP 6	3	12	12	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 9.460,00	Peça	05/02/2024 a 05/02/2025
070/23	LOTE 03 - Treinamento Operacional	4	1	1	Clesse do Brasil Captação, Controle e Condução de Energia Ltda	R\$ 3.580,00	Serv.	05/02/2024 a 05/02/2025

074/23	LOTE 01 - CM EB 3I GNV (medidor G160 ROTATIVO DN 3" – 150#) aplicação em linhas de aço, características técnicas mínimas conforme documentos de Especificação Técnica.	1	2	2	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 136.789,14	Peça	20/02/2024 a 20/02/2025
074/23	LOTE 01 - Treinamento técnico / operacional	2	1	1	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 5.469,33	Serv.	20/02/2024 a 20/02/2025
074/23	LOTE 02 - ERPM G160R IN (medidor G160 ROTATIVO DN 3" – 150#) aplicação em linhas de aço, características técnicas mínimas conforme documentos de Especificação Técnica.	1	2	2	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 222.248,57	Peça	20/02/2024 a 20/02/2025
074/23	LOTE 02 - ERPM EB 3IN (medidor G250 TURBINA DN 3" – 150#) aplicação em linhas de aço, características técnicas mínimas conforme documentos de Especificação Técnica.	2	2	2	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 245.222,86	Peça	20/02/2024 a 20/02/2025
074/23	LOTE 02 -ERPM EB 4IN (medidor G400 TURBINA DN 4" – 150#) aplicação em linhas de aço, características técnicas mínimas conforme documentos de Especificação Técnica.	3	2	2	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 283.554,28	Peça	20/02/2024 a 20/02/2025
074/23	LOTE 02 - ERPM G650T IN (medidor 650 TURBINA DN 6" – 150#) aplicação em linhas de aço, características técnicas mínimas conforme documentos de Especificação Técnica.	4	2	2	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 475.211,43	Peça	20/02/2024 a 20/02/2025
074/23	LOTE 02 - Treinamento técnico / operacional	5	1	1	Gascat Indústria e Comércio Ltda	R\$ 4.668,57	Serv.	20/02/2024 a 20/02/2025
075/23-A	Medidores de Gás Diafragma G4 DN1 1/4"	1	82	10	ZENNER Instrumentos de Medição Ltda	R\$ 395,67	Peça	22/02/2024 a 22/02/2025
075/23-A	Medidores de Gás Diafragma G6 DN 1 1/4",	2	250	70	ZENNER Instrumentos de Medição Ltda	R\$ 659,61	Peça	22/02/2024 a 22/02/2025
075/23-A	Treinamento Técnico / Operacional	3	1	1	ZENNER Instrumentos de Medição Ltda	R\$ 1.331,14	Serv.	22/02/2024 a 22/02/2025

075/23-B	Medidores de Gás Rotativo G100 - Classe 150# DN 2"	1	27	25	Gascat Indústria Comércio Ltda	R\$ 13.194,45	Peça	23/02/2024 a 23/02/2025
075/23-B	Treinamento Técnico / Operacional	2	1	1	Gascat Indústria Comércio Ltda	R\$ 749,85	Serv.	23/02/2024 a 23/02/2025
075/23-C	LOTE 03 - Medidores de Gás Rotativo G16, classe 150#, DN 2"	1	30	8	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 7.460,84	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 03 - Medidores de Gás Rotativo G160, Classe 150# DN 3"	2	30	10	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 12.434,74	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 03 - Treinamento Técnico / Operacional	3	1	1	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 477,73	Serv.	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 04 - Medidores de Gás Rotativo G25, Classe 150# DN 2"	1	75	30	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 7.588,59	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 04 - Medidores de Gás Rotativo G40, Classe 150# DN 2"	2	42	17	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 7.588,80	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 04 - Medidores de Gás Rotativo G65, Classe 150# DN 2"	3	35	20	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 7.589,91	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 04 - Treinamento Técnico / Operacional	4	1	1	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 461,60	Serv.	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 06 - Medidores de Gás Rotativo G100, Classe 150# DN 3"	1	20	0	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 10.582,30	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 06 - Treinamento Técnico / Operacional	2	1	1	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 743,38	Serv.	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 07 - Medidores de Gás Turbina G100, Classe 150#, DN 3"	1	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 14.100,20	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 07 - Medidores de Gás Turbina G160, Classe 150# DN 3"	2	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 14.100,20	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 07 - Medidores de Gás Turbina G250, Classe 150# DN 3"	3	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 14.100,20	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 07 - Medidores de Gás Turbina G250, Classe 150# DN 4"	4	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 15.425,24	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 07 - Medidores de Gás Turbina G400, Classe 150# DN 4"	5	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 15.425,24	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 07 - Medidores de Gás Turbina G650, Classe 150# DN 6"	6	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 19.400,37	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025

075/23-C	LOTE 07 - Medidores de Gás Turbina G1000, Classe 150# DN 6"	7	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 20.278,94	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 07 - Medidores de Gás Turbina G1600, Classe 150# DN 8"	8	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 30.864,89	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 07 - Treinamento Técnico / Operacional	9	1	1	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 662,54	Serv.	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 08 - Medidores de Gás Turbina G100, Classe 300# DN 3"	1	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 17.674,25	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 08 - Medidores de Gás Turbina G160, Classe 300# DN 3"	2	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 17.674,25	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 08 - Medidores de Gás Turbina G250 - Classe 300# DN 4"	3	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 22.105,40	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 08 - Medidores de Gás Turbina G400 - Classe 300# DN 4"	4	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 22.986,60	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 08 - Medidores de Gás Turbina G650 - Classe 300# DN 6"	5	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 31.823,71	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 08 - Medidores de Gás Turbina G1000 - Classe 300# DN 6"	6	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 32.704,91	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 08 - Medidores de Gás Turbina G1000 - Classe 300# DN 8"	7	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 53.022,74	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 08 - Medidores de Gás Turbina G1600 - Classe 300# DN 8"	8	2	2	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 53.475,93	Peça	27/02/2024 a 27/02/2025
075/23-C	LOTE 08 - Treinamento Técnico / Operacional	9	1	1	Agau Equipamentos de Medição Ltda	R\$ 604,25	Serv.	27/02/2024 a 27/02/2025
005/24-A	ERPM 4/7 G16R IN e ERPM 4/7 G25R IN para aplicações em linhas de PEAD	1	4	4	SRI Equipamentos para Gás Ltda	R\$ 60.062,61	Peça	11/03/2024 a 11/03/2025
005/24-A	ERPM 4/7 G40R IN e ERPM 4/7 G65R IN para aplicações em linhas de PEAD	2	4	4	SRI Equipamentos para Gás Ltda	R\$ 69.613,81	Peça	11/03/2024 a 11/03/2025
005/24-A	ERPM 4/7 G100R IN para aplicações em linhas de PEAD	3	2	2	SRI Equipamentos para Gás Ltda	R\$ 78.742,39	Peça	11/03/2024 a 11/03/2025
005/24-B	LOTE 02 - ERPM 11/16 G16R IN e ERPM 11/16 G25R IN para aplicações em linhas de AÇO	1	4	4	Exergy Engenharia Ltda	R\$ 64.792,50	Peça	11/03/2024 a 11/03/2025



005/24-B	LOTE 02 - ERPM 11/16 G40R IN e ERPM 11/16 G65R IN para aplicações em linhas de AÇO	2	4	4	Exergy Engenharia Ltda	R\$ 77.720,72	Peça	11/03/2024 a 11/03/2025
005/24-B	LOTE 02 - ERPM 11/16 G100R IN para aplicações em linhas de AÇO	3	2	2	Exergy Engenharia Ltda	R\$ 93.545,00	Peça	11/03/2024 a 11/03/2025
005/24-B	LOTE 03 - ERPM 4/7 G100R para aplicações em linhas de PEAD	1	2	2	Exergy Engenharia Ltda	R\$ 40.970,81	Peça	11/03/2024 a 11/03/2025
005/24-B	LOTE 03 - ERPM 11/16 G100R para aplicações em linhas de AÇO	2	2	2	Exergy Engenharia Ltda	R\$ 48.076,81	Peça	11/03/2024 a 11/03/2025
009/24	Medidores de Gás Diafragma G10 DN 2"	1	295	85	Vanasa Multigás Engenharia Indústria e Comércio Ltda	R\$ 4.679,66	Peça	21/03/2024 a 21/03/2025
009/24	Medidores de Gás Diafragma G16 DN 2"	2	173	53	Vanasa Multigás Engenharia Indústria e Comércio Ltda	R\$ 4.723,23	Peça	21/03/2024 a 21/03/2025
009/24	Treinamento Técnico / Operacional	3	1	1	Vanasa Multigás Engenharia Indústria e Comércio Ltda	R\$ 3.081,16	Serv.	21/03/2024 a 21/03/2025
007/24-A	VES DN 32 mm	1	300	0	SRI Equipamentos para Gás Ltda	R\$ 194,19	Peça	21/03/2024 a 21/03/2025
007/24-A	VES DN 63 mm	2	30	30	SRI Equipamentos para Gás Ltda	R\$ 388,47	Peça	21/03/2024 a 21/03/2025
007/24-B	VES DN 63 mm fornecidas com válvulas de purgas DN 32 mm a montante e jusante	1	100	100	AVK - Válvulas do Brasil Ltda	R\$ 2.765,00	Peça	21/03/2024 a 21/03/2025
007/24-B	VES DN 125 mm fornecidas com válvulas de purgas DN 32 mm a montante e jusante	2	60	60	AVK - Válvulas do Brasil Ltda	R\$ 3.725,00	Peça	21/03/2024 a 21/03/2025
PE-031/23-A TA	LOTE 01 - CRM 4/7 G4D e CRM 4/7 G6D para aplicações em linhas de PEAD, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	1	40	40	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 9.911,71	Peça	11/09/2024 a 11/09/2025
PE-031/23-A TA	LOTE 01 - CRM 4/7 G10D e CRM 4/7 G16D para aplicações em linhas de PEAD, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	2	60	60	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 11.328,70	Peça	11/09/2024 a 11/09/2025

PE-031/23-A TA	LOTE 03 - CRM 11/16 G6D para aplicações em linhas de AÇO, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	1	5	5	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 15.432,17	Peça	11/09/2024 a 11/09/2025
PE-031/23-A TA	LOTE 03 - CRM 11/16 G10D e CRM 11/16 G16D para aplicações em linhas de AÇO, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	2	5	5	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 17.360,38	Peça	11/09/2024 a 11/09/2025
PE-031/23-A TA	LOTE 04 - ERP 11/16 G16R e ERP 11/16 G25R para aplicações em linhas de AÇO, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	1	5	5	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 25.088,64	Peça	11/09/2024 a 11/09/2025
PE-031/23-A TA	LOTE 04 - ERP 11/16 G40R e ERP 11/16 G65R para aplicações em linhas de AÇO, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	2	5	5	Exergy Engenharia Eireli	R\$ 26.876,24	Peça	11/09/2024 a 11/09/2025
PE-031/23-B TA	LOTE 02 - ERP 4/7 G16R e ERP 4/7 G25R para aplicações em linhas de PEAD, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos.	1	20	20	Minenge - Minatto Engenharia e Construções Ltda	R\$ 17.959,20	Peça	21/09/2024 a 21/09/2025
PE-031/23-B TA	LOTE 02 - ERP 4/7 G40R e ERP 4/7 G65R para aplicações em linhas de PEAD, características conforme documentos de Especificação Técnica e Projetos	2	15	15	Minenge - Minatto Engenharia e Construções Ltda	R\$ 20.854,40	Peça	21/09/2024 a 21/09/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 2" trunion x 150#, montada de fábrica com uma purga DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	1	60	60	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 14.664,24	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 3" trunion x 150#, montada de fábrica com uma purga DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	2	20	20	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 23.650,05	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025

PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 4" trunnion x 150#, montada de fábrica com duas purgas DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	3	40	40	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 28.384,60	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 6" trunnion x 150#, montada de fábrica com duas purgas DN 2" x 150#, de esfera flutuante, haste estendida c/ redutor, c/ niple e extremidade p/ solda de topo	4	10	10	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 40.051,05	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 8" trunnion x 150#, montada de fábrica com duas purgas DN 2" x 150#, de esfera flutuante, haste estendida c/ redutor, c/ niple e extremidade p/ solda de topo	5	10	10	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 58.626,77	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 10" trunnion x 150#, montada de fábrica com duas purgas DN 2" x 150#, de esfera flutuante, haste estendida c/ redutor, c/ niple e extremidade p/ solda de topo	6	10	10	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 94.600,23	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 2" trunnion x 300#, montada de fábrica com uma purga DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	7	10	10	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 18.938,00	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 3" trunnion x 300#, montada de fábrica com uma purga DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	8	10	10	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 24.556,19	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025

PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 4" trunnion x 300#, montada de fábrica com duas purgas DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	9	10	10	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 28.361,94	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 6" trunnion x 300#, montada de fábrica com duas purgas DN 2" x 300#, de esfera flutuante, haste estendida c/ redutor, c/ niple e extremidade p/ solda de topo	10	8	8	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 42.588,22	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 8" trunnion x 300#, montada de fábrica com duas purgas DN 2" x 300#, de esfera flutuante, haste estendida c/ redutor, c/ niple e extremidade p/ solda de topo	11	8	8	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 61.503,74	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 10" trunnion x 300#, montada de fábrica com duas purgas DN 2" x 300#, de esfera flutuante, haste estendida c/ redutor, c/ niple e extremidade p/ solda de topo	12	16	16	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 99.334,77	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 12" trunnion x 300#, montada de fábrica com duas purgas DN 2" x 300#, de esfera flutuante, haste estendida c/ redutor, c/ niple e extremidade p/ solda de topo	13	8	8	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 141.923,00	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 2" trunnion x 150#, montada de fábrica com duas purgas DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	14	4	4	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 17.896,11	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025

PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 3" trunnion x 150#, montada de fábrica com duas purgas DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	15	4	4	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 23.559,44	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 2" trunnion x 300#, montada de fábrica com duas purgas DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	16	4	4	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 19.028,78	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Conjunto de bloqueio com válvula esfera API 6D DN 3" trunnion x 300#, montada de fábrica com duas purgas DN 1" x 800#, de esfera flutuante, haste estendida c/ niple e extremidade p/ solda de topo	17	4	4	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 29.222,77	Peça	15/07/2024 a 15/07/2025
PE-024/24	Treinamento técnico operacional	18	1	1	YDF PVF, TUBOS, VÁLVULAS E CONEXÕES LTDA	R\$ 3.624,53	Serv.	15/07/2024 a 15/07/2025

23 de Julho de 2024

**Osny Belarmino da Silva Filho**  
Gerente de Administração e Suprimentos