

São Paulo, 18 de junho de 2025.

CC- DCO 09-2025-R01

COMPARATIVO COMPRAS

Divisão de Custos e Orçamentos de Obra

PROCESSO: P1027 – PBI – Produção de Bancos Influenza

ASSUNTO: Comparativo entre proposta apresentada em licitação e orçamento referencial

CONCORRENTE: Informov Ltda

TIPO DO DOCUMENTO: Interno

Em análise da planilha licitatória apresentada, alguns pontos foram observados. Considerando valores acima ou abaixo de 50,00% do referencial, se os valores de itens iguais estão corretamente apresentados ou valores de material ou mão de obra zerados.

Nas planilhas foi observado os apontamentos:

- **Apontamento 1:** apresenta valores 50,00% acima do referencial os itens que estão em laranja na planilha em anexo;
- **Apontamento 2:** apresenta valores 50,00% abaixo do referencial os itens que estão em azul na planilha em anexo;
- **Apontamento 3:** apresenta valores de mão de obra zerados os itens abaixo:

DISCIPLINA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	DIFERENÇA QTD	R\$ UNITÁRIO	
						R\$ MATERIAL	R\$ MÃO DE OBRA
CIVIL	3.1.6	ADITIVO CRISTALIZANTE PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DA ARGAMASSA USINADA (POR ADIÇÃO NA USINA)	KG	2.433,60	0,00	R\$ 35,50	R\$ -
CIVIL	3.3.5	ADITIVO CRISTALIZANTE PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DO CONCRETO (POR ADIÇÃO NA USINA)	KG	69,00	0,00	R\$ 35,50	R\$ -
CIVIL	3.4.5	ADITIVO CRISTALIZANTE PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DO CONCRETO (POR ADIÇÃO NA USINA)	KG	43,56	0,00	R\$ 35,50	R\$ -
CIVIL	3.5.8	ADITIVO CRISTALIZANTE PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DO CONCRETO (POR ADIÇÃO NA USINA)	KG	1.311,00	0,00	R\$ 35,50	R\$ -
CIVIL	4.7.6	ADITIVO CRISTALIZANTE PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DO CONCRETO (POR ADIÇÃO NA USINA)	KG	325,50	0,00	R\$ 35,50	R\$ -
HVAC	2.6	CARGAS DE GÁS REFRIGERANTE R404A - 7 botijas 10,9 Kg	KG	76,30	0,00	R\$ 124,22	R\$ -
HVAC	2.7	CARGAS DE GÁS REFRIGERANTE R410A - 1 botijas 10,9 Kg	KG	10,90	0,00	R\$ 124,22	R\$ -
ARQUITETURA	26.12	CHAPA METÁLICA E=2,5mm PINTADA COM TINTA EPÓXI BICOMPONENTE NA COR PRETO RAL 9005 - 1.80 X1.26 m	M2	5,44	0,00	R\$ 1.261,50	R\$ -
SPCI	6.1.8	CHUMBADOR QUÍMICO BASE VINIL ÉTER (0,25kg)	KG	1,00	0,00	R\$ 56,50	R\$ -
CIVIL	3.7.7	CIMENTO PORTLAND CPII-E/F-32	KG	60.000,00	0,00	R\$ 0,35	R\$ -
CIVIL	4.3.6	CIMENTO PORTLAND CPII-E/F-32	KG	6.150,00	0,00	R\$ 0,35	R\$ -
CIVIL	2.4.4	CONCRETO FCK=30MPa - USINADO E BOMBEÁVEL	M3	99,83	0,00	R\$ 599,50	R\$ -
CIVIL	2.4.15	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	60,00	0,00	R\$ 10,74	R\$ -
CIVIL	3.7.9	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	220,51	0,00	R\$ 10,74	R\$ -
CIVIL	4.2.7	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	135,00	0,00	R\$ 10,74	R\$ -
CIVIL	4.3.8	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	40,50	0,00	R\$ 10,74	R\$ -
CIVIL	4.4.7	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	110,00	0,00	R\$ 10,74	R\$ -
CIVIL	4.5.7	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	126,00	0,00	R\$ 10,74	R\$ -
CIVIL	4.6.7	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	59,00	0,00	R\$ 10,74	R\$ -

ARQUITETURA	5.4	DIV 02 - DIVISÓRIA ADMINISTRATIVA ENCAIXILHADA COM ACABAMENTO EM ALUMÍNIO NATURAL ESCOVADO, FECHAMENTO EM VIDRO DUPLO INCOLOR 4MM E 6MM, JUNTA SECA PISO/TETO E PERSIANA EMBUTIDA COM AÇIONAMENTO MANUAL PARA INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA ADMINISTRATIVA. FABRICANTE ABATEX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO - 2.70 x 3.15	M2	8,51	0,00	R\$	1.790,93	R\$	-
ARQUITETURA	6.5	DIVISÓRIA CÂMARA FRIA MISTA (INOX E BRANCA) COM ISOLAMENTO, PADRÃO SALA LIMPA, FABRICADA COM NÚCLEO EM POLISOCIANURATO (PIR), COM ESPESSURA FINAL DE 100MM.	M2	119,47	0,00	R\$	732,99	R\$	-
CIVIL	8.1.14	DOSADOR DE CLORO FLUTUANTE TELESCÓPICO CAPACIDADE DE CARGA 400 G EM TABLETES	UNID	2,00	0,00	R\$	253,08	R\$	-
CIVIL	3.6.29	ENSAIO DE INTEGRIDADE DE ESTACAS (PIT)	UNID	4,00	0,00	R\$	8.200,00	R\$	-
CIVIL	3.6.45	ENSAIO DE INTEGRIDADE DE ESTACAS (PIT)	UNID	1,00	0,00	R\$	8.200,00	R\$	-
ARQUITETURA	1.1	FORNECIMENTO DE ART/RRT	UNID	1,00	0,00	R\$	5.000,00	R\$	-
HVAC	9.2	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS - 20/25 T	H	50,00	0,00	R\$	481,89	R\$	-
UTILIDADES	1.6	Movimentação e Locação dos equipamentos.	HH	20,00	0,00	R\$	2.475,00	R\$	-
ARQUITETURA	13.55	PDC01 - PORTA DE CORRER PARA DIVISÓRIA ADMINISTRATIVA COM ACABAMENTO EM ALUMÍNIO NATURAL ESCOVADO, VISOR TOTAL EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 6MM, MAÇANETA E FECHADURA - 1.20 x 2.10	M2	2,52	0,00	R\$	1.355,72	R\$	-
ARQUITETURA	10.15	PERFIL T COM INCLINAÇÃO EM AÇO INOX AISI 304, ESPESSURA DE 3MM	M2	0,60	0,00	R\$	313,98	R\$	-
UTILIDADES	1.5	Recomposição de laje, paredes, divisórias e forros para passagem de tubulação.	M2	40,00	0,00	R\$	1.980,00	R\$	-
CIVIL	2.4.16	SELANTE ENDURECEDOR DE CONCRETO ANTIPÓ	M2	620,00	0,00	R\$	8,86	R\$	-
ARQUITETURA	29.12	SUORTE DE PAREDE PARA FIXAÇÃO DE TELEVISOR 50" EM AÇO INOX AISI 304	UNID	1,00	0,00	R\$	143,49	R\$	-

- **Apontamento 4:** apresenta valores de material zerados os itens abaixo:

DISCIPLINA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	DIFERENÇA QTD	R\$ UNITÁRIO	
						R\$ MATERIAL	R\$ MÃO DE OBRA
HVAC	10.3	LONA ESTANQUE PARA CONEXÕES ENTRE REDE DE DUTOS DE MATERIAIS DIFERENTES	M	60,00	0,00	R\$	-
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.1.7.1	NDTEC - Central de intertravamento até 2 portas – 12V + Fonte alimentação chaveada 12V para central 2 portas	UNID	5,00	0,00	R\$	-
UTILIDADES	1.12	Óleo diesel para StartUp e comicionamento	L	2.000,00	0,00	R\$	-
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.1.5.1	VER MEMORIAL DESCRITIVO DE AUTOMAÇÃO - DI-01027-PE-AT-GE-MD-0001	UNID	2,00	0,00	R\$	-
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.1.6.1	VER MEMORIAL DESCRITIVO DE AUTOMAÇÃO - DI-01027-PE-AT-GE-MD-0001	UNID	10,00	0,00	R\$	-

- **Apontamento 5:** apresenta valores diferentes em itens iguais os itens abaixo:

DISCIPLINA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	DIFERENÇA QTD	R\$ UNITÁRIO	
						R\$ MATERIAL	R\$ MÃO DE OBRA
ELÉTRICA	3.5.24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 240 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES - COR AZUL	M	1.400,00	0,00	R\$	115,60
ELÉTRICA	3.5.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 240 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES - COR PRETA	M	4.000,00	0,00	R\$	11,60
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.1.2.1	Compact I/O 1769-AENTR EtherNet Adapter. FABRICANTE: ROCKWELL.	UNID	1,00	0,00	R\$	7.745,09
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.2.3.1	Compact I/O 1769-AENTR EtherNet Adapter. FABRICANTE: ROCKWELL.	UNID	1,00	0,00	R\$	10.520,45
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.3.1.3	Compact I/O 1769-AENTR EtherNet Adapter. FABRICANTE: ROCKWELL.	UNID	1,00	0,00	R\$	10.520,45
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.3.3.1	Compact I/O 1769-AENTR EtherNet Adapter. FABRICANTE: ROCKWELL.	UNID	2,00	0,00	R\$	10.520,45
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.3.4.1	Compact I/O 1769-AENTR EtherNet Adapter. FABRICANTE: ROCKWELL.	UNID	1,00	0,00	R\$	10.520,45
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.4.3.3	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR5598 - 2" COM ACESSÓRIOS	M	100,00	0,00	R\$	107,35
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.6.3.3	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR5598 - 2" COM ACESSÓRIOS	M	150,00	0,00	R\$	107,35
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.8.3.3	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR5598 - 2" COM ACESSÓRIOS	M	50,00	0,00	R\$	107,35
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	2.2.1.3	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR5598 - 2" COM ACESSÓRIOS	M	10,00	0,00	R\$	107,35
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	2.3.1.3	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR5598 - 2" COM ACESSÓRIOS	M	2,00	0,00	R\$	107,35
ELÉTRICA	3.3.3	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR5598 - 2" COM ACESSÓRIOS	M	50,00	0,00	R\$	107,35
CIVIL	1.5.2	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS - 20/25 T	H	40,00	0,00	R\$	-
HVAC	9.2	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS - 20/25 T	H	50,00	0,00	R\$	481,89

AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.1.1.5	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	10,00	0,00	R\$	10.923,18	R\$	1.489,53
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.1.2.4	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	13,00	0,00	R\$	10.923,18	R\$	1.489,53
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.2.1.5	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	1,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.2.2.5	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	1,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.2.3.4	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	1,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.3.1.6	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	3,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.3.2.5	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	5,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.3.3.4	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	3,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.3.4.4	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	2,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.5.1.5	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	1,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.6.1.5	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	1,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.8.1.4	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	1,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.8.2.4	MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL - 32 DO - 1769-OB32. FABRICANTE: ROCKWELL	UNID	1,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.1.5	Módulo de Saída Digital - 32 DO - 1769-OB32. Fabricante: ROCKWELL	UNID	1,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.2.5	Módulo de Saída Digital - 32 DO - 1769-OB32. Fabricante: ROCKWELL	UNID	1,00	0,00	R\$	4.975,19	R\$	678,44
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.2.1.8	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	UNID	300,00	0,00	R\$	19,12	R\$	2,61
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.3.1.8	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	UNID	190,00	0,00	R\$	19,12	R\$	2,61
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.4.1.8	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	UNID	60,00	0,00	R\$	19,12	R\$	2,61
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.6.1.8	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	UNID	60,00	0,00	R\$	22,37	R\$	3,05
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.8.1.6	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	UNID	150,00	0,00	R\$	22,37	R\$	3,05
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.9.1.8	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	UNID	60,00	0,00	R\$	22,37	R\$	3,05
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	2.10.1.6	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	UNID	80,00	0,00	R\$	22,37	R\$	3,05
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	2.1.2.4	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	PC	50,00	0,00	R\$	22,37	R\$	3,05
ELÉTRICA	2.1.3	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	UNID	80,00	0,00	R\$	22,37	R\$	3,05
ELÉTRICA	3.2.9	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	UNID	385,00	0,00	R\$	22,37	R\$	3,05
TI	2.1.5	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 200X100 MM	PC	195,00	0,00	R\$	22,37	R\$	3,05
UTILIDADES	4.1.17	Tee de redução, 3000libras, ASTM A-182 GR.F304, extremidades para encaixe e solda e dimensões conforme ASME B16.11 - 1" x 3/4"	PC	2,00	0,00	R\$	315,30	R\$	43,00
UTILIDADES	4.2.27	Tee de redução, 3000libras, ASTM A-182 GR.F304, extremidades para encaixe e solda e dimensões conforme ASME B16.11 - 1" x 3/4"	PC	4,00	0,00	R\$	164,81	R\$	22,47
UTILIDADES	4.1.18	Tee de redução, 3000libras, ASTM A-182 GR.F304, extremidades para encaixe e solda e dimensões conforme ASME B16.11 - 1.1/2" x 3/4"	PC	5,00	0,00	R\$	410,32	R\$	55,95
UTILIDADES	4.2.29	Tee de redução, 3000libras, ASTM A-182 GR.F304, extremidades para encaixe e solda e dimensões conforme ASME B16.11 - 1.1/2" x 3/4"	PC	4,00	0,00	R\$	190,21	R\$	25,94
UTILIDADES	4.3.41	Tee Redução, tipo OD, AISI 316L, espessura 1,65 mm, extremidades prolongadas para solda orbital, acabamento sanitário, polimento interno nível SF4 - 2"x3/4"	PC	4,00	0,00	R\$	274,15	R\$	37,38
UTILIDADES	4.4.23	Tee Redução, tipo OD, AISI 316L, espessura 1,65 mm, extremidades prolongadas para solda orbital, acabamento sanitário, polimento interno nível SF4 - 2"x3/4"	PC	6,00	0,00	R\$	166,70	R\$	99,59
UTILIDADES	4.7.2.3	VÁLVULA ESFERA, 1", ENCAIXE SOLDADA, 800#, ASTM A105, INTERNOS EM ASTM A182 GR. F304, SEDE EM PTFE, PASSAGEM PLENA, TRIPARTIDA, BS 5351 - 1"	PC	38,00	0,00	R\$	1.265,05	R\$	172,51
UTILIDADES	4.8.2.3	VÁLVULA ESFERA, 1", ENCAIXE SOLDADA, 800#, ASTM A105, INTERNOS EM ASTM A182 GR. F304, SEDE EM PTFE, PASSAGEM PLENA, TRIPARTIDA, BS 5351 - 1"	PC	6,00	0,00	R\$	1.265,05	R\$	172,51
UTILIDADES	4.10.2.11	VÁLVULA ESFERA, ENCAIXE SOLDADA, 800#, ASTM A105, INTERNOS EM ASTM A182 GR. F304, SEDE EM PTFE, PASSAGEM PLENA, TRIPARTIDA, BS 5351 - 1"	PC	66,00	0,00	R\$	346,75	R\$	47,28
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.4.4.5	VÁLVULA SISTEMA DE FILTRAGEM E REGULAGEM DE AR (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.4.5.5	VÁLVULA SISTEMA DE FILTRAGEM E REGULAGEM DE AR (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.4.6.5	VÁLVULA SISTEMA DE FILTRAGEM E REGULAGEM DE AR (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO INFRAESTRUTURA	3.5.2.5	VÁLVULA SISTEMA DE FILTRAGEM E REGULAGEM DE AR (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.3.5	Válvula sistema de filtragem e regulagem de ar (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	37.249,17	R\$	5.079,43
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.4.5	Válvula sistema de filtragem e regulagem de ar (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.5.5	Válvula sistema de filtragem e regulagem de ar (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.6.5	Válvula sistema de filtragem e regulagem de ar (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.7.5	Válvula sistema de filtragem e regulagem de ar (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.8.5	Válvula sistema de filtragem e regulagem de ar (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.9.5	Válvula sistema de filtragem e regulagem de ar (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60
AUTOMAÇÃO PROCESSOS	3.2.10.5	Válvula sistema de filtragem e regulagem de ar (Lubrifiil) - Série VHS - FABRICANTE: SMC	UNID	1,00	0,00	R\$	1.478,40	R\$	201,60

O valor apresentado com a soma das planilhas totaliza R\$ 249.280.518,51. Os itens com valores acima de 50,00% do referencial correspondem a 9,28% do total apresentado e os itens com valores abaixo de 50,00% do referencial correspondem a 16,80% do total apresentado.

O valor do referencial é de R\$ 306.518.104,96, sendo 18,67% abaixo do valor apresentado na licitação.

Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Grupo Técnico de Orçamentos de Obras e Serviços
Fundação Butantan