

Diário Oficial

salto.sp.gov.br

do município



Município
da Estância Turística
de Salto

Terça-feira, 30 de junho de 2026

Distribuição Eletrônica | Ano IX | Edição nº 2252A

Publicação Oficial do Município da Estância Turística de Salto, conforme Lei Municipal n. 3.713, de 13 de dezembro de 2017

SUMÁRIO

Secretaria de Administração e Governo Digital	2
Poder Legislativo	10



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E GOVERNO DIGITAL

EXTRATO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

Contrato Administrativo nº 042/2026

Processo Administrativo nº 874/2026

Contratante – Prefeitura da Estância Turística de Salto

Contratada – Verdebianco Engenharia Ltda

Objeto – Contratação de empresa de engenharia para obras de sistema de reservação de água e do sistema auxiliar do sistema produtor de água potável, ETA (Estação de Tratamento de Água) Jundiáí, no município de Salto/SP.

Referente – Art. 75, VIII da lei 14.133/21.



Valor Total – R\$ 10.716.720,23 (dez milhões setecentos e dezesseis mil setecentos e vinte reais e vinte e três centavos)

Vigência – 10 (dez) meses a partir da OS.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SALTO		Prefeitura da Estância Turística de Salto				VERDEBIANCO		
SALTO		Paço Municipal - Avenida Tranquillo Giannini, nº 861, Distrito Industrial Santos Dumont, Salto/SP CEP: 13.329-600 Telefone: (11) 4602-8500 Site: www.salto.sp.gov.br						
OBJETO: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI				BDI MAT	BDI SERV	Base de dados		
OBRA: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI				11,19%	23,50%	CDHU-200 11/2025		
LOCAL: RESIDENCIAL BARNABÉ				SINAPI 12.25 SINAPI-H 12.25				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				SABESP 11.25				
				TOTAL FINAL		R\$ 10.716.720,23		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor	Valor com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES DA ÁREA EXTERNA (GERAL)					R\$ 10.294,71
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P5	M2	18,00	R\$ 463,10	R\$ 571,93	R\$ 10.294,71
2			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					R\$ 399.480,90
2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00	R\$ 133,90	R\$ 165,37	R\$ 145.522,52
2.2	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88,00	R\$ 43,75	R\$ 54,03	R\$ 4.754,75
2.3	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88,00	R\$ 81,90	R\$ 101,15	R\$ 8.900,89
2.4	4083	SINAPI-H	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	880,00	R\$ 45,04	R\$ 50,08	R\$ 44.070,37
2.5	7592	SINAPI-H	TOPOGRAFO (HORISTA)	H	88,00	R\$ 78,68	R\$ 87,48	R\$ 7.698,61
2.6	34345	SINAPI-H	VIGIA DIURNO (HORISTA)	H	7.200,00	R\$ 23,55	R\$ 26,19	R\$ 188.533,76
3			CANTEIRO DE OBRAS					R\$ 48.870,05
3.1	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	10,00	R\$ 958,80	R\$ 1.184,12	R\$ 11.841,18
3.2	02.02.130	CDHU	Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	UNMES	10,00	R\$ 1.528,51	R\$ 1.887,71	R\$ 18.877,09
3.3	02.02.140	CDHU	Locação de container tipo sanitário com 2 vasos sanitários, 2 lavatórios, 2 mictórios e 4 pontos para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	UNMES	10,00	R\$ 1.469,78	R\$ 1.815,18	R\$ 18.151,78
4			TANQUE DE CONTATO					R\$ 1.542.417,97
4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 150.284,57
4.1.1	70020031	SABESP	SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO COM BARREIRA E CERQUITE	M	94,00	R\$ 6,54	R\$ 8,20	R\$ 770,83
4.1.2	02.05.202	CDHU	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	MXMES	905,22	R\$ 28,17	R\$ 34,79	R\$ 31.492,55
4.1.3	08.01.100	CDHU	Escoramento com estacas pranchas metálicas - profundidade até 4 m	M2	209,42	R\$ 411,53	R\$ 508,24	R\$ 106.435,52
4.1.4	02.05.090	CDHU	Montagem e desmontagem de andaime tubular fachadeiro com altura até 10 m	M2	301,74	R\$ 13,51	R\$ 16,68	R\$ 5.034,48
4.1.5	70030020	SABESP	ATERRO DE VALAS, POÇOS E CAVAS COMPACTADO MECANICAMENTE, COM CONTROLE DO G.C. >= 95% DO E.N.C. (A)	M3	209,42	R\$ 25,33	R\$ 31,28	R\$ 6.551,19
4.2			ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES					R\$ 1.331.204,96
4.2.1	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	279,84	R\$ 4,42	R\$ 5,46	R\$ 1.527,56
4.2.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	13,99	R\$ 213,99	R\$ 264,28	R\$ 3.697,24
4.2.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	279,84	R\$ 36,79	R\$ 45,44	R\$ 12.714,71
4.2.4	70070301	SABESP	CONCRETO ESTRUTURAL P/ ESTRUTURAS EM CONTATO COM ESGOTO, GASES AGRESSIVOS, AMBIENTE MARÍTIMO E ESTRUTURAS PARA TRATAMENTO DE ÁGUA, FCK = 40,0 MPa, A/C MÁX. 0,45 L/KG - MÍN. DE 360 KG DE CIMENTO/M³	M3	249,70	R\$ 790,82	R\$ 976,66	R\$ 243.872,67
4.2.5	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	1.170,00	R\$ 161,35	R\$ 199,27	R\$ 233.142,68
4.2.6	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	17.843,10	R\$ 9,90	R\$ 12,23	R\$ 218.158,66
4.2.7	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	287,10	R\$ 10,22	R\$ 12,62	R\$ 3.623,69
4.2.8	45146	SINAPI-H	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE PARA CONCRETO	KG	889,00	R\$ 30,76	R\$ 34,20	R\$ 30.405,61
4.2.9	70190136	SABESP	IMPERMEABIL./RESINA À BASE DE POLÍMERO ACRÍLICO REFORÇADA C/TELA DE POLIÉSTER	M2	1.034,76	R\$ 122,46	R\$ 151,24	R\$ 156.495,13
4.2.10	70190164	SABESP	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE E ANTICORROSIVO EPOXI ISENTOS DE SOLVENTES, DE ALTA RESISTÊNCIA QUÍMICA, COM PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM PRIMER	M2	2.452,64	R\$ 120,10	R\$ 148,32	R\$ 363.784,14
4.2.11	67.02.320	CDHU	Comporta em fibra de vidro (stop log) - espessura de 10 mm	M2	9,24	R\$ 5.589,40	R\$ 6.902,91	R\$ 63.782,87
4.3			REVESTIMENTOS					R\$ 47.600,26
4.3.1	14.10.121	CDHU	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 cm - classe C	M2	236,88	R\$ 116,78	R\$ 144,22	R\$ 34.163,61
4.3.2	17.02.020	CDHU	Chapisco	M2	236,88	R\$ 7,55	R\$ 9,32	R\$ 2.208,72
4.3.3	17.02.120	CDHU	Emboço comum	M2	236,88	R\$ 24,12	R\$ 29,79	R\$ 7.056,22
4.3.4	17.02.220	CDHU	Reboco	M2	236,88	R\$ 14,26	R\$ 17,61	R\$ 4.171,71
4.4			EQUIPAMENTOS					R\$ 13.328,18
4.4.1	24.03.080	CDHU	Escada marinho com guarda corpo (em aço galvanizado)	M	6,80	R\$ 1.367,15	R\$ 1.688,43	R\$ 11.481,32
4.4.2	24.03.100	CDHU	Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	M2	0,98	R\$ 1.525,96	R\$ 1.884,56	R\$ 1.846,86
5			RESERVATÓRIO APOIADO					R\$ 4.575.796,17
5.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 426.699,08
5.1.1	70020031	SABESP	SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO COM BARREIRA E CERQUITE	M	139,20	R\$ 6,54	R\$ 8,20	R\$ 1.141,49
5.1.2	02.05.202	CDHU	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	MXMES	1.733,04	R\$ 28,17	R\$ 34,79	R\$ 60.292,37
5.1.3	08.01.110	CDHU	Escoramento com estacas pranchas metálicas - profundidade até 6 m	M2	577,68	R\$ 455,35	R\$ 562,36	R\$ 324.862,53
5.1.4	02.05.090	CDHU	Montagem e desmontagem de andaime tubular fachadeiro com altura até 10 m	M2	577,68	R\$ 13,51	R\$ 16,68	R\$ 9.638,50
5.1.5	70030020	SABESP	ATERRO DE VALAS, POÇOS E CAVAS COMPACTADO MECANICAMENTE, COM CONTROLE DO G.C. >= 95% DO E.N.C. (A)	M3	983,43	R\$ 25,33	R\$ 31,28	R\$ 30.764,19
5.2			ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES					R\$ 4.133.742,79
5.2.1	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	1.024,62	R\$ 4,42	R\$ 5,46	R\$ 5.593,09



		Prefeitura da Estância Turística de Salto Paço Municipal - Avenida Tranquillo Giannini, nº 861, Distrito Industrial Santos Dumont, Salto/SP CEP: 13.329-600 Telefone: (11) 4602-8500 Site: www.salto.sp.gov.br						
OBJETO: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI OBRA: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI LOCAL: RESIDENCIAL BARNABÉ		BDI MAT	BDI SERV	Base de dados				
		11,19%	23,50%	CDHU-200 11/2025				
		SINAPI 12.25 SINAPI-12.25						
		SABESP 11.25						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				TOTAL FINAL	R\$ 10.716.720,23			
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor	Valor com BDI	Total
5.2.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	51,23	R\$ 213,99	R\$ 264,28	R\$ 13.538,94
5.2.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1.024,62	R\$ 36,79	R\$ 45,44	R\$ 46.554,27
5.2.4	70070301	SABESP	CONCRETO ESTRUTURAL P/ ESTRUTURAS EM CONTATO COM ESGOTO, GASES AGRESSIVOS, AMBIENTE MARÍTIMO E ESTRUTURAS PARA TRATAMENTO DE ÁGUA, FCK = 40,0 MPA, A/C MÁX. 0,45 L/KG - MÍN. DE 360 KG DE CIMENTO/M³	M3	961,76	R\$ 790,82	R\$ 976,66	R\$ 939.315,11
5.2.6	101793	SINAPI	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA. PE-DIREITO DUPLA. INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	3.516,16	R\$ 28,77	R\$ 35,53	R\$ 124.932,50
5.2.7	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	3.048,00	R\$ 161,35	R\$ 199,27	R\$ 607.366,57
5.2.8	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	86.963,80	R\$ 9,90	R\$ 12,23	R\$ 1.063.262,90
5.2.9	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	150,70	R\$ 10,22	R\$ 12,62	R\$ 1.902,09
5.2.10	45146	SINAPI-I	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE PARA CONCRETO	KG	2.806,77	R\$ 30,76	R\$ 34,20	R\$ 95.997,27
5.2.11	70190136	SABESP	IMPERBEABIL./RESINA À BASE DE POLÍMERO ACRÍLICO REFORÇADA C/TELA DE POLIÉSTER	M2	3.004,68	R\$ 122,46	R\$ 151,24	R\$ 454.422,09
5.2.12	70190164	SABESP	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE E ANTICORROSIVO EPOXI ISENTO DE SOLVENTES, DE ALTA RESISTÊNCIA QUÍMICA, COM PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM PRIMER	M2	5.264,56	R\$ 120,10	R\$ 148,32	R\$ 780.857,96
EQUIPAMENTOS								R\$ 15.354,30
5.3.1	24.03.080	CDHU	Escada marinho com guarda corpo (em aço galvanizado)	M	8,00	R\$ 1.367,15	R\$ 1.688,43	R\$ 13.507,44
5.3.2	24.03.100	CDHU	Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	M2	0,98	R\$ 1.525,96	R\$ 1.884,56	R\$ 1.846,86
6 CASA DE BOMBAS								R\$ 1.763.144,43
6.1 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 240.172,29
6.1.1	70020031	SABESP	SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO COM BARREIRA E CERQUITE	M	87,20	R\$ 6,64	R\$ 8,20	R\$ 715,07
6.1.2	02.05.202	CDHU	Andaime torre metálico [1,5 x 1,5 m] com piso metálico	MXMES	361,88	R\$ 28,17	R\$ 34,79	R\$ 12.589,78
6.1.3	08.01.110	CDHU	Escoramento com estacas pranchas metálicas - profundidade até 6 m	M2	361,88	R\$ 455,35	R\$ 562,36	R\$ 203.505,84
6.1.4	02.05.090	CDHU	Montagem e desmontagem de andaime tubular fachadeiro com altura até 10 m	M2	361,88	R\$ 13,51	R\$ 16,68	R\$ 6.037,91
6.1.5	70030020	SABESP	ATERRO DE VALAS, POÇOS E CAVAS COMPACTADO MECANICAMENTE, COM CONTROLE DO G.C. ≥ 95% DO E.N.C. (A)	M3	553,78	R\$ 25,33	R\$ 31,28	R\$ 17.323,69
6.2 ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES								R\$ 463.394,05
6.2.1	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	266,72	R\$ 4,42	R\$ 5,46	R\$ 1.455,95
6.2.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	13,34	R\$ 213,99	R\$ 264,28	R\$ 3.524,40
6.2.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	266,72	R\$ 36,79	R\$ 45,44	R\$ 12.118,71
6.2.4	70070301	SABESP	CONCRETO ESTRUTURAL P/ ESTRUTURAS EM CONTATO COM ESGOTO, GASES AGRESSIVOS, AMBIENTE MARÍTIMO E ESTRUTURAS PARA TRATAMENTO DE ÁGUA, FCK = 40,0 MPA, A/C MÁX. 0,45 L/KG - MÍN. DE 360 KG DE CIMENTO/M³	M3	144,47	R\$ 790,82	R\$ 976,66	R\$ 141.098,46
6.2.6	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	650,20	R\$ 161,35	R\$ 199,27	R\$ 129.563,56
6.2.7	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	7.432,10	R\$ 9,90	R\$ 12,23	R\$ 90.868,57
6.2.8	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	1.097,50	R\$ 10,22	R\$ 12,62	R\$ 13.852,31
6.2.9	45146	SINAPI-I	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE PARA CONCRETO	KG	520,09	R\$ 30,76	R\$ 34,20	R\$ 17.788,20
6.2.10	70190136	SABESP	IMPERBEABIL./RESINA À BASE DE POLÍMERO ACRÍLICO REFORÇADA C/TELA DE POLIÉSTER	M2	351,26	R\$ 122,46	R\$ 151,24	R\$ 53.123,89
6.3 ALVENARIA								R\$ 101.256,99
6.3.1	14.10.111	CDHU	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 cm - classe C	M2	404,00	R\$ 97,75	R\$ 120,72	R\$ 48.771,38
6.3.2	33.10.030	CDHU	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	1.159,26	R\$ 36,66	R\$ 45,28	R\$ 52.485,61
6.4 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 447.553,83
6.4.1	39.02.010	CDHU	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	370,51	R\$ 3,73	R\$ 4,61	R\$ 1.706,77
6.4.2	39.02.016	CDHU	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	712,13	R\$ 4,54	R\$ 5,61	R\$ 3.992,84
6.4.3	39.02.040	CDHU	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	827,72	R\$ 13,87	R\$ 17,13	R\$ 14.178,38
6.4.4	39.21.100	CDHU	Cabo de cobre flexível de 70 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	403,68	R\$ 67,45	R\$ 83,90	R\$ 33.626,84
6.4.5	37.13.730	CDHU	Disjuntor série universal em caixa moldada, térmico fixo e magnético ajustável, tripolar 600 VCA, corrente de 500 A até 630 A	UN	2,00	R\$ 1.363,67	R\$ 1.684,13	R\$ 3.368,26
6.4.6	37.24.043	CDHU	Dispositivo de proteção contra surto, 4 polos, 3F+N, Un até 240/415V, Iimp= 75 kA [25 kA por fase], curva de ensaio 10/350 µs - classe 1	UN	2,00	R\$ 7.349,65	R\$ 9.076,82	R\$ 18.153,63
6.4.7	39.21.130	CDHU	Cabo de cobre flexível de 185 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	1.840,00	R\$ 157,82	R\$ 194,91	R\$ 358.630,16
6.4.8	38.13.050	CDHU	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 125 mm, com acessórios	M	230,00	R\$ 26,10	R\$ 32,23	R\$ 7.413,70
6.4.9	37.03.250	CDHU	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes	UN	2,00	R\$ 1.468,36	R\$ 1.813,42	R\$ 3.626,84
6.4.10	37.13.600	CDHU	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	4,00	R\$ 27,65	R\$ 34,15	R\$ 136,59
6.4.11	37.13.650	CDHU	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	4,00	R\$ 169,20	R\$ 208,96	R\$ 835,84
6.4.12	37.13.660	CDHU	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	2,00	R\$ 259,89	R\$ 320,96	R\$ 641,92
6.4.13	37.25.110	CDHU	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A	UN	2,00	R\$ 502,86	R\$ 621,03	R\$ 1.242,06
6.5 PAINEL CASA DE BOMBAS								R\$ 47.297,58
6.5.1	EL02362	SABESP-I	ABRACADEIRA TIPO D EM AÇO GALV A FOGO D=3/4" COM CUNHA PARA ELETRODUTO	un	127,00	R\$ 0,70	R\$ 0,78	R\$ 98,84



OBJETO: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAÍ		BDI MAT	BDI SERV	Base de dados				
OBRA: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAÍ		11,19%	23,50%	CDHU-200 11/2025				
LOCAL: RESIDENCIAL BARNABÉ				SINAPI 12.25 SINAPI-1 12.25				
				SABESP 11.25				
				R\$ 10.716.720,23				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor	Valor com BDI	Total
6.5.2	HM01288	SABESP-I	CHUMBADOR AÇO INOXIDÁVEL D=1/4" X L=2" COM PARAFUSO TIPO C8A	un	127,00	R\$ 4,06	R\$ 4,51	R\$ 573,31
6.5.3	43437	SINAPI-I	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSÕES DE 0,80 X 0,80 X 0,50 M	UN	1,00	R\$ 767,60	R\$ 853,49	R\$ 853,49
6.5.4	95818	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	7,00	R\$ 63,52	R\$ 78,45	R\$ 549,13
6.5.5	39346	SINAPI-I	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR	UN	1,00	R\$ 2,79	R\$ 3,10	R\$ 3,10
6.5.6	7543	SINAPI-I	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	1,00	R\$ 4,52	R\$ 5,03	R\$ 5,02
6.5.7	39352	SINAPI-I	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	5,00	R\$ 2,79	R\$ 3,10	R\$ 15,51
6.5.8	EL02422	SABESP-I	FLANGE PARA ELETROCALHA DE AÇO GALV A FOGO 200 X 100MM (LARG X ALT)	un	1,00	R\$ 11,09	R\$ 12,33	R\$ 12,33
6.5.9	EL02490	SABESP-I	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO PARA LEITO DE AÇO GALV A FOGO LARG=200MM, ABA 100MM	un	1,00	R\$ 21,44	R\$ 23,84	R\$ 23,83
6.5.10	39210	SINAPI-I	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	12,00	R\$ 3,07	R\$ 3,19	R\$ 14,27
6.5.11	EL02104	SABESP-I	BUCHA DE ALUMÍNIO D=1" COM TERMINAL DE ATERRAMENTO PARA ELETRODUTO	un	12,00	R\$ 13,15	R\$ 14,62	R\$ 175,45
6.5.12	2590	SINAPI-I	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	R\$ 21,07	R\$ 23,43	R\$ 23,42
6.5.13	EL00830	SABESP-I	CONDULETE FIXO MODELO (C / LB / LL / LR) EM ALUMÍNIO D=1" TGVP, ROSCA BSP, COM TAMPA, SEM PINTURA PARA ELETRODUTO PESADO	un	49,00	R\$ 20,51	R\$ 22,81	R\$ 1.117,44
6.5.14	EL00834	SABESP-I	CONDULETE FIXO MODELO (C / LB / LL / LR) EM ALUMÍNIO D=2" TGVP, ROSCA BSP, COM TAMPA, SEM PINTURA PARA ELETRODUTO PESADO	un	4,00	R\$ 58,99	R\$ 65,59	R\$ 262,36
6.5.15	EL00847	SABESP-I	CONDULETE FIXO MODELO (T / TB) EM ALUMÍNIO D=3" TGVP, ROSCA BSP, COM TAMPA, SEM PINTURA PARA ELETRODUTO PESADO	un	17,00	R\$ 22,88	R\$ 25,55	R\$ 434,37
6.5.16	EL02395	SABESP-I	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA DE AÇO GALV A FOGO, CHAPA *18, 300 X 100MM (LARG X ALT) COM ABA (VIROLA) E TAMPA (CHAPA *24) DE ENCAIXE	un	2,00	R\$ 156,92	R\$ 174,48	R\$ 348,95
6.5.17	EL06023	SABESP-I	CURVA VERTICAL 90° INTERNA PARA ELETROCALHA DE AÇO GALV A FOGO, CHAPA *18, 300 X 100MM (LARG X ALT) COM ABA (VIROLA) E TAMPA (CHAPA *24) DE ENCAIXE	un	3,00	R\$ 104,65	R\$ 116,36	R\$ 349,08
6.5.18	EL02498	SABESP-I	JUNÇÃO SIMPLES PARA LEITO DE AÇO GALV A FOGO ABA 100MM	un	20,00	R\$ 5,61	R\$ 6,24	R\$ 124,75
6.5.19	EL02422	SABESP-I	FLANGE PARA ELETROCALHA DE AÇO GALV A FOGO 200 X 100MM (LARG X ALT)	un	1,00	R\$ 11,09	R\$ 12,33	R\$ 12,33
6.5.20	EL02614	SABESP-I	CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA PERFILADO (38X38MM) DE AÇO GALV A FOGO TIPO L	un	1,00	R\$ 36,52	R\$ 40,72	R\$ 40,71
6.5.21	EL07576	SABESP-I	CAIXA PARA PERFILADO (38X38MM) EM AÇO GALV A FOGO C/ TOMADA 2P+T 10A	un	8,00	R\$ 10,47	R\$ 11,64	R\$ 93,13
6.5.22	EL02627	SABESP-I	SUORTE (GANCHO) CURTO PARA FIXAR LUMINÁRIA EM PERFILADO (38X38MM) DE AÇO GALV A FOGO	un	16,00	R\$ 3,02	R\$ 3,36	R\$ 53,72
6.5.23	EL02622	SABESP-I	EMENDA (JUNÇÃO) INTERNA PARA PERFILADO (38X38MM) DE AÇO GALV A FOGO TIPO T	un	2,00	R\$ 5,83	R\$ 6,48	R\$ 12,96
6.5.24	EL02621	SABESP-I	EMENDA (JUNÇÃO) INTERNA PARA PERFILADO (38X38MM) DE AÇO GALV A FOGO TIPO L	un	14,00	R\$ 4,67	R\$ 5,19	R\$ 72,69
6.5.25	EL07530	SABESP-I	CURVA 90° PARA ELETRODUTO PESADO DE AÇO GALV A FOGO D=1" NBR 5598	un	4,00	R\$ 21,89	R\$ 24,34	R\$ 97,35
6.5.26	EL07533	SABESP-I	CURVA 90° PARA ELETRODUTO PESADO DE AÇO GALV A FOGO D=2" 1/2" NBR 5598	un	2,00	R\$ 146,49	R\$ 162,88	R\$ 325,76
6.5.27	3910	SINAPI-I	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	8,00	R\$ 13,64	R\$ 15,17	R\$ 121,33
6.5.28	3913	SINAPI-I	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	4,00	R\$ 65,25	R\$ 72,55	R\$ 290,20
6.5.29	HM07620	SABESP-I	ARRUELA LISA AÇO INOX D=3/8" AISI 304	un	315,00	R\$ 0,17	R\$ 0,19	R\$ 59,54
6.5.30	HM07621	SABESP-I	ARRUELA LISA AÇO INOX D=1/2" AISI 304	un	20,00	R\$ 0,69	R\$ 0,77	R\$ 15,34
6.5.31	70190100	SABESP	FORNEC E COLOCAÇÃO DE CHUMBADORES EXPANSÍVEIS - Ø 3/8"	un	138,00	R\$ 6,97	R\$ 8,61	R\$ 1.187,89
6.5.32	EL02628	SABESP-I	SUORTE (GANCHO) CURTO PARA PERFILADO (38X38MM) DE AÇO GALV A FOGO	un	16,00	R\$ 3,25	R\$ 3,61	R\$ 57,81
6.5.33	39997	SINAPI-I	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	20,00	R\$ 0,28	R\$ 0,31	R\$ 6,22
6.5.34	4342	SINAPI-I	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	309,00	R\$ 0,20	R\$ 0,22	R\$ 68,71
6.5.35	38.23.320	CDHU	Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 400 mm	UN	1,00	R\$ 51,52	R\$ 63,63	R\$ 63,62
6.5.36	38.23.330	CDHU	Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500 mm	UN	37,00	R\$ 65,48	R\$ 80,87	R\$ 2.992,10
6.5.37	38.07.200	CDHU	Vergalhão com rosca, porca e arruela de diâmetro 3/8" (tirante)	M	52,00	R\$ 16,48	R\$ 20,35	R\$ 1.058,34
6.5.38	40.05.180	CDHU	Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	1,00	R\$ 63,85	R\$ 78,85	R\$ 78,85
6.5.39	7543	SINAPI-I	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	1,00	R\$ 4,52	R\$ 5,03	R\$ 5,02
6.5.40	41.14.600	CDHU	Luminária industrial pendente tipo calha aberta instalação em perfilado para 1 ou 2 lâmpadas tubulares 28 W/54 W	UN	8,00	R\$ 142,92	R\$ 176,51	R\$ 1.412,04
6.5.41	41.02.562	CDHU	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40 W	UN	16,00	R\$ 58,80	R\$ 72,62	R\$ 1.161,88
6.5.42	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025. PS	UN	18,00	R\$ 191,28	R\$ 236,23	R\$ 4.252,15
6.5.43	40.04.460	CDHU	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	4,00	R\$ 29,96	R\$ 37,00	R\$ 148,00
6.5.44	EL07540	SABESP-I	ELETRODUTO RÍGIDO PESADO DE AÇO GALV A FOGO D=2" 1/2" COM LUVA NBR 5598 (BARRA DE 3M)	un	7,00	R\$ 237,83	R\$ 264,44	R\$ 1.851,10
6.5.45	EL07537	SABESP-I	ELETRODUTO RÍGIDO PESADO DE AÇO GALV A FOGO D=1" COM LUVA NBR 5598 (BARRA DE 3M)	un	47,00	R\$ 67,65	R\$ 75,22	R\$ 3.535,34
6.5.46	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	10,78	R\$ 26,83	R\$ 33,14	R\$ 357,19
6.5.47	EL02406	SABESP-I	ELETROCALHA PERFURADA DE AÇO GALV A FOGO, CHAPA *18, 200 X 100 X 3.000MM (LARG X ALT X COMP) COM ABA (VIROLA) E TAMPA (CHAPA *24) DE ENCAIXE	un	2,00	R\$ 204,32	R\$ 227,18	R\$ 454,36
6.5.48	EL02407	SABESP-I	ELETROCALHA PERFURADA DE AÇO GALV A FOGO, CHAPA *18, 300 X 100 X 3.000MM (LARG X ALT X COMP) COM ABA (VIROLA) E TAMPA (CHAPA *24) DE ENCAIXE	un	11,00	R\$ 270,84	R\$ 301,15	R\$ 3.312,61
6.5.49	39028	SINAPI-I	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	18,24	R\$ 7,03	R\$ 7,82	R\$ 142,57



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SALTO		Prefeitura da Estância Turística de Salto			Base de dados			
SALTO		Paço Municipal - Avenida Tranquillo Giannini, nº 861, Distrito Industrial Santos Dumont, Salto/SP CEP: 13.329-600 Telefone: (11) 4602-8500 Site: www.salto.sp.gov.br			BDI MAT	BDI SERV		
OBJETO: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI					11,19%	23,50%		
OBRA: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI					COHU-200 11/2025			
LOCAL: RESIDENCIAL BARNABÉ					SINAPI 12.25 SINAPI-I 12.25			
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			SABESP 11.25			
					TOTAL FINAL	R\$ 10.716.720,23		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor	Valor com BDI	Total
6.5.50	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	R\$ 33,06	R\$ 40,83	R\$ 8.165,82
6.5.51	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	R\$ 43,75	R\$ 54,03	R\$ 10.806,25
6.6			ESQUADRIAS					R\$ 70.049,65
6.6.1	70110053	SABESP	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO	M2	5,25	R\$ 866,94	R\$ 1.070,67	R\$ 5.621,02
6.6.2	25.01.470	CDHU	Caixilho fixo tipo veneziana em alumínio anodizado, sob medida - branco	M2	31,72	R\$ 1.409,09	R\$ 1.740,23	R\$ 55.199,97
6.6.3	70110056	SABESP	PORTA DE ALUMÍNIO, COM 2 FOLHAS	M2	13,08	R\$ 571,30	R\$ 705,56	R\$ 9.228,66
6.7			FECHAMENTO E COBERTURA					R\$ 393.420,04
6.7.1	99842	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF 10/2025 P5	M	23,56	R\$ 544,07	R\$ 671,93	R\$ 15.830,58
6.7.2	15.03.030	CDHU	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	2.051,40	R\$ 28,05	R\$ 34,64	R\$ 71.064,08
6.7.3	33.07.140	CDHU	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	2.051,40	R\$ 4,39	R\$ 5,42	R\$ 11.121,97
6.7.4	15.03.030	CDHU	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	7.075,20	R\$ 28,05	R\$ 34,64	R\$ 245.097,30
6.7.5	33.11.050	CDHU	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	176,88	R\$ 51,12	R\$ 63,13	R\$ 11.167,00
6.7.6	16.12.050	CDHU	Telhamento em chapa de aço pré-pintada, perfil trapezoidal, com espessura de 0,80mm e altura de 100mm	M2	176,88	R\$ 179,17	R\$ 221,27	R\$ 39.139,11
7			RECALQUE DE ÁGUA TRATADA PARA RES METÁLICO					R\$ 1.531.009,10
7.1	HMD6125	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=100 PN10 AÇO INOX 304 D=5/8" X L=2 3/4" 8 C/ (PARAFUSO, PORCA E ARRUELA) NORMA 0100-400-E027 FL3/3	un	2,00	R\$ 606,52	R\$ 674,39	R\$ 1.348,77
7.2	HMD6119	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=150 PN10 AÇO INOX 304 D=3/4" X L=2 3/4" 8 C/ (PARAFUSO, PORCA E ARRUELA) NORMA 0100-400-E027 FL3/3	un	2,00	R\$ 1.030,14	R\$ 1.145,41	R\$ 2.290,82
7.3	HMD6123	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=200 PN10 AÇO INOX 304 D=3/4" X L=3 1/2" 8 C/ (PARAFUSO, PORCA E ARRUELA) NORMA 0100-400-E027 FL3/3	un	2,00	R\$ 1.030,14	R\$ 1.145,41	R\$ 2.290,82
7.4	HMD6121	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=300 PN10 AÇO INOX 304 D=3/4" X L=3 1/2" 12 C/ (PARAFUSO, PORCA E ARRUELA) NORMA 0100-400-E027 FL3/3	un	25,00	R\$ 1.545,22	R\$ 1.718,13	R\$ 42.953,25
7.5	HMD6127	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=400 PN10 AÇO INOX 304 D=7/8" X L=4" 16 C/ (PARAFUSO, PORCA E ARRUELA) NORMA 0100-400-E027 FL3/3	un	8,00	R\$ 3.207,37	R\$ 3.566,27	R\$ 28.530,19
7.6	HMD6114	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=800 PN10 AÇO INOX 304 D=1 1/8" X L=5 1/4" 24 C/ (PARAFUSO, PORCA E ARRUELA) NORMA 0100-400-E027 FL3/3	un	20,00	R\$ 13.923,10	R\$ 15.481,09	R\$ 309.621,89
7.7	HMD3001	SABESP-I	CURVA 45º COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (74,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	6,00	R\$ 3.809,18	R\$ 4.235,43	R\$ 25.412,56
7.8	HMD2967	SABESP-I	CURVA 90º COM BOLSAS JE2G5 FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (70,40 KG) PINTURA BETUMINOSA E ANÉIS DE BORRACHA INCLUSOS NBR 7675 PARA ÁGUA	un	3,00	R\$ 2.309,51	R\$ 2.567,94	R\$ 7.703,83
7.9	HMD3006	SABESP-I	CURVA 90º COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (66,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 2.658,66	R\$ 2.956,16	R\$ 5.912,32
7.10	HMD3095	SABESP-I	EXTREMIDADE BOLSA JE2G5 - FLANGE PN10/16 FERRO FUNDIDO DN=100 MM L=130 MM * (9,80 KG) PINTURA BETUMINOSA - INCLUSO ANEL DE BORRACHA NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 403,86	R\$ 449,05	R\$ 449,05
7.11	HMD3139	SABESP-I	FLANGE CEGO PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (24,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 876,64	R\$ 974,74	R\$ 1.949,47
7.12	HMD3134	SABESP-I	FLANGE CEGO PN10 FERRO FUNDIDO DN=500 MM * (68,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 2.736,05	R\$ 3.042,21	R\$ 6.084,42
7.13	HMD3203	SABESP-I	JUNÇÃO 45º COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 X 300 MM * (111,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 5.337,72	R\$ 5.935,01	R\$ 11.870,02
7.14	HMD3162	SABESP-I	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE FERRO FUNDIDO DN=300 MM PN10 * (92,00 KG) - PINTURA EPÓXI POLIAMIDA	un	2,00	R\$ 5.057,64	R\$ 5.623,59	R\$ 11.247,17
7.15	HMD3163	SABESP-I	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE FERRO FUNDIDO DN=400 MM PN10 * (155,00 KG) - PINTURA EPÓXI POLIAMIDA	un	4,00	R\$ 7.101,01	R\$ 7.895,61	R\$ 31.582,45
7.16	70140046	SABESP	JUNTA DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE DN 250 MM ATÉ DN 400 MM - MONTAGEM	un	2,00	R\$ 334,77	R\$ 413,44	R\$ 826,88
7.17	70140046	SABESP	JUNTA DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE DN 250 MM ATÉ DN 400 MM - MONTAGEM	un	4,00	R\$ 334,77	R\$ 413,44	R\$ 1.653,76
7.18	HMD3324	SABESP-I	REDUÇÃO CONCÊNTRICA COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 X 150 MM * (52,00 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 2.254,76	R\$ 2.507,07	R\$ 5.014,13
7.19	HMD3295	SABESP-I	REDUÇÃO EXCÊNTRICA COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=400 X 250 MM * (72,00 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 4.108,72	R\$ 4.568,49	R\$ 9.136,97
7.20	HMD3410	SABESP-I	TÊ COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 X 100 MM * (92,00 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 2.646,93	R\$ 2.943,12	R\$ 2.943,12
7.21	-	COMERCIAL	TÊ COM FLANGES TFF10 800 MM X 400 MM	un	8,00	R\$ 17.270,42	R\$ 19.202,98	R\$ 153.623,83
7.22	-	COMERCIAL	TÊ COM FLANGES TFF10 800 MM X 800 MM	un	2,00	R\$ 19.145,29	R\$ 21.287,65	R\$ 42.575,29
7.23	HMD3508	SABESP-I	TOCO COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=500 MM L=500 MM * (156,00 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 5.936,13	R\$ 6.600,38	R\$ 13.200,76
7.24	HMD3794	SABESP-I	TUBO C/FLANGE PN10 E BOLSA JE FERRO FUNDIDO DN=300 MM L=2.500 MM * (179,35 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7685 ÁGUA	un	1,00	R\$ 4.907,03	R\$ 5.456,13	R\$ 5.456,12
7.25	HMD3795	SABESP-I	TUBO C/FLANGE PN10 E BOLSA JE FERRO FUNDIDO DN=300 MM L=3.000 MM * (207,90 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7685 ÁGUA	un	1,00	R\$ 5.629,85	R\$ 6.259,83	R\$ 6.259,83
7.26	HMD3607	SABESP-I	TUBO C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM L=1.000 MM * (93,10 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 4.776,71	R\$ 5.311,22	R\$ 5.311,22
7.27	HMD3609	SABESP-I	TUBO C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM L=2.000 MM * (150,20 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 5.926,84	R\$ 6.590,05	R\$ 6.590,05



PREFEITURA DE SALTO		Prefeitura da Estância Turística de Salto				Base de dados		
		Paço Municipal - Avenida Tranquillo Giannini, nº 861, Distrito Industrial Santos Dumont, Salto/SP CEP: 13.329-600 Telefone: (11) 4602-8500 Site: www.salto.sp.gov.br						
OBJETO: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI OBRA: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI LOCAL: RESIDENCIAL BARNABÉ						BDI MAT	BDI SERV	
						11,19%	23,50%	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						TOTAL FINAL	R\$ 10.716.720,23	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor	Valor com BDI	Total
7.28	HM03611	SABESP-I	TUBO C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM L=3.000 MM * (207,30 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 6.444,01	R\$ 7.165,09	R\$ 14.330,18
7.29	HM03612	SABESP-I	TUBO C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM L=3.500 MM * (235,85 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 6.897,19	R\$ 7.668,99	R\$ 7.668,98
7.30	HM03613	SABESP-I	TUBO C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM L=4.000 MM * (264,40 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 7.474,05	R\$ 8.310,40	R\$ 8.310,39
7.31	HM03607	SABESP-I	TUBO C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM L=1.000 MM * (93,10 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	3,00	R\$ 4.776,71	R\$ 5.311,22	R\$ 5.311,22
7.32	-	COMERCIAL	TUBO FLANGEADO TFL 800 L = 1000MM	UN	5,00	R\$ 16.238,47	R\$ 18.055,55	R\$ 90.277,77
7.33	HM03617	SABESP-I	TUBO C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM L=5.800 MM * (367,18 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 9.438,04	R\$ 10.494,16	R\$ 20.494,15
7.34	HMD1934	SABESP-I	TUBO PVC DEFOFO DN=300 MM PBIE NBR 7665 INFRAESTRUTURA ÁGUA	M	1,00	R\$ 342,49	R\$ 380,81	R\$ 380,81
7.35	HMD1934	SABESP-I	TUBO PVC DEFOFO DN=300 MM PBIE NBR 7665 INFRAESTRUTURA ÁGUA	M	72,00	R\$ 342,49	R\$ 380,81	R\$ 27.418,65
7.36	HMD1934	SABESP-I	TUBO PVC DEFOFO DN=300 MM PBIE NBR 7665 INFRAESTRUTURA ÁGUA	M	2,00	R\$ 342,49	R\$ 380,81	R\$ 761,62
7.37	70140023	SABESP	TUBOS E CONEXÕES METÁLICOS FLANGEADOS - MONTAGEM	KG	5.660,68	R\$ 2,37	R\$ 2,93	R\$ 16.568,52
7.38	HMD7641	SABESP-I	VÁLVULA BORBOLETA C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=800MM * (743,00 KG) TIPO BIEXCÊNTRICA, ACION. MANUAL POR VOLANTE, PINTURA EPÓXI	un	2,00	R\$ 71.659,38	R\$ 79.678,06	R\$ 159.356,12
7.39	70140065	SABESP	POLIAMIDA AWWA C504 ÁGUA/ESGOTO	un	2,00	R\$ 3.898,67	R\$ 4.814,86	R\$ 9.629,71
7.40	HMD4203	SABESP-I	VÁLVULA GAVETA C/FLANGES PN10/16 FERRO FUNDIDO DN=100 MM * (20,00 KG), ACION. VOLANTE, CUNHA DE BORRACHA, MÉTRICA CHATA, PINTURA EPÓXI EM PÓ NBR 14968 ÁGUA/ESGOTO	un	3,00	R\$ 732,42	R\$ 814,38	R\$ 814,37
7.41	HM04167	SABESP-I	VÁLVULA GAVETA C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (155,00 KG), ACION. VOLANTE, CUNHA DE BORRACHA, MÉTRICA CHATA, PINTURA EPÓXI EM PÓ NBR 14968 ÁGUA/ESGOTO	un	2,00	R\$ 5.089,58	R\$ 5.659,10	R\$ 11.318,20
7.42	HM04169	SABESP-I	VÁLVULA GAVETA C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=400 MM * (290,00 KG), ACION. VOLANTE, CUNHA DE BORRACHA, MÉTRICA CHATA, PINTURA EPÓXI EM PÓ NBR 14968 ÁGUA/ESGOTO	un	8,00	R\$ 13.877,29	R\$ 15.430,16	R\$ 123.441,27
7.43	70140068	SABESP	VÁLVULA GAVETA FOFO (ELÉTRICO OU PNEUMÁTICO) DN250 MM ATÉ DN400 MM - MONTAGEM	un	11,00	R\$ 1.263,92	R\$ 1.560,94	R\$ 17.170,85
7.44	HM05900	SABESP-I	VÁLVULA RETENÇÃO C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM FECH. RÁPIDO, PORT. ÚNICA, ÂNGULO 35º, OBT, REVEST. BORRACHA, PINTURA EPÓXI NBR 7675 ESGOTO	un	2,00	R\$ 9.877,82	R\$ 10.983,15	R\$ 21.966,29
7.45	70140073	SABESP	VÁLVULA RETENÇÃO FOFO DN 250 MM ATÉ DN 400 MM - MONTAGEM	un	2,00	R\$ 1.082,76	R\$ 1.337,21	R\$ 2.674,41
7.46	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00	R\$ 39,22	R\$ 48,44	R\$ 8.524,85
7.47	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00	R\$ 31,94	R\$ 39,45	R\$ 6.942,47
7.48	43.10.780	CDHU	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 50 cv, monoestágio trifásico, Hman= 61 a 81 mca e Q= 170 a 80 m³/h	UN	2,00	R\$ 29.318,97	R\$ 36.208,93	R\$ 27.417,85
7.49	-	PNCP	Panel elétrico para bomba com vazão mínima de 83,33 l/s e altura manométrica de 20 mca	un	1,00	R\$ 173.391,93	R\$ 173.391,93	R\$ 173.391,93
8			RETROLAVAGEM DOS FILTROS (AR) - HIDRÁULICA					R\$ 304.918,05
8.1	HMD2916	SABESP-I	CAP JUNTA ELÁSTICA JE2G5 FERRO FUNDIDO DN=150 MM * (9,40 KG) PINTURA BETUMINOSA E ANEL DE BORRACHA INCLUSO NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 223,68	R\$ 248,71	R\$ 497,41
8.2	HMD2917	SABESP-I	CAP JUNTA ELÁSTICA JE2G5 FERRO FUNDIDO DN=200 MM * (13,60 KG) PINTURA BETUMINOSA E ANEL DE BORRACHA INCLUSO NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 332,40	R\$ 369,60	R\$ 369,59
8.3	HMD2918	SABESP-I	CAP JUNTA ELÁSTICA JE2G5 FERRO FUNDIDO DN=250 MM * (18,70 KG) PINTURA BETUMINOSA E ANEL DE BORRACHA INCLUSO NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 654,50	R\$ 727,74	R\$ 727,73
8.4	HMD6123	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=200 PN10 AÇO INOX 304 D=3/4" X L=3 1/2" 8 CJ (PARAFUSO, PORCA E ARRUELA) NORMA 0100-400-E027 FL3/3	un	4,00	R\$ 1.030,14	R\$ 1.145,41	R\$ 4.581,65
8.5	HMD1304	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=80 PN10 AÇO GALV D=5/8" X L=2 3/4" 8 CJ (PARAFUSO, PORCA E ARRUELA) NORMA 0100-400-E027 FL3/3	un	2,00	R\$ 83,63	R\$ 92,99	R\$ 185,97
8.6	HMD7488	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=250 PN10 (PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS INOX E VEDAÇÃO BORRACHA)	Cj	4,00	R\$ 1.625,86	R\$ 1.807,79	R\$ 7.231,17
8.7	HMD7489	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=300 PN10 (PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS INOX E VEDAÇÃO BORRACHA)	Cj	8,00	R\$ 1.650,85	R\$ 1.835,58	R\$ 14.684,64
8.8	HMD7491	SABESP-I	ACESSÓRIOS PARA FLANGE DN=400 PN10 (PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS INOX E VEDAÇÃO BORRACHA)	Cj	7,00	R\$ 3.340,14	R\$ 3.713,90	R\$ 25.997,31
8.9	HMD2955	SABESP-I	CURVA 45º COM BOLSAS JE2G5 FERRO FUNDIDO DN=200 MM * (29,00 KG) PINTURA BETUMINOSA E ANEL DE BORRACHA INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	5,00	R\$ 700,94	R\$ 779,38	R\$ 3.896,87
8.10	HMD3127	SABESP-I	FLANGE AVULSO PN10 FERRO FUNDIDO DN=200 MM * (10,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	4,00	R\$ 383,30	R\$ 426,19	R\$ 1.704,76
8.11	HMD3130	SABESP-I	FLANGE AVULSO PN10/16/25 FERRO FUNDIDO DN=80 MM * (3,50 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 141,88	R\$ 157,76	R\$ 315,51
8.12	HM07131	SABESP-I	REDUÇÃO CONCÊNTRICA COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=200 X 80 MM (27,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 953,43	R\$ 1.060,12	R\$ 2.120,23
8.13	HM03323	SABESP-I	REDUÇÃO CONCÊNTRICA COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=250 X 200 MM * (30,00 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 1.095,73	R\$ 1.218,34	R\$ 2.436,68
8.14	20994	SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 6", E= *10,97 MM, SCHEDULE 80, *42,56 KG/M	M	0,20	R\$ 895,92	R\$ 996,17	R\$ 199,23
8.15	20995	SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 8", E= *12,70 MM, SCHEDULE 80, *64,64 KG/M	M	15,37	R\$ 1.177,42	R\$ 1.309,17	R\$ 20.121,99
8.16	70140023	SABESP	TUBOS E CONEXÕES METÁLICOS FLANGEADOS - MONTAGEM	KG	1.955,37	R\$ 2,37	R\$ 2,93	R\$ 5.725,27
8.17	61.19.070	CDHU	Válvula borboleta na configuração wafer motorizada atuador floating diâmetro 3" a 4"	UN	2,00	R\$ 2.982,68	R\$ 3.683,61	R\$ 7.367,21
8.18	70140062	SABESP	VÁLVULA BORBOLETA FOFO (ELÉTRICO OU PNEUMÁTICO) ATÉ DN200 MM - MONTAGEM	un	2,00	R\$ 535,70	R\$ 661,59	R\$ 1.323,17
8.19	HMD3424	SABESP-I	TÉ COM BOLSAS JE2G5 FERRO FUNDIDO DN=200 X 200 MM * (45,50 KG) PINTURA BETUMINOSA, ANEL DE BORRACHA INCLUSO NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 937,84	R\$ 1.042,78	R\$ 2.085,56



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO		Prefeitura da Estância Turística de Salto Paço Municipal - Avenida Tranquillo Giannini, nº 861, Distrito Industrial Santos Dumont, Salto/SP CEP: 13.329-600 Telefone: (11) 4602-8500 Site: www.salto.sp.gov.br				VERDEBIANCO				
OBJETO: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI OBRA: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI LOCAL: RESIDENCIAL BARNABÉ						BDI MAT	BDI SERV.	Base de dados		
						11,19%	23,50%	CDHU-200 11/2025 SINAPI 12.25 SINAPI-1 12.25 SABESP 11.25		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						TOTAL FINAL		R\$ 10.716.720,23		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor	Valor com BDI	Total		
8.20	HMO3427	SABESP-I	TÊ COM BOLSAS JE2GS FERRO FUNDIDO DN= 250 X 250 MM * (58,90 KG) PINTURA BETUMINOSA, ANÉIS DE BORRACHA INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 1.927,41	R\$ 2.143,09	R\$ 2.143,09		
8.21	70140023	SABESP	TUBOS E CONEXÕES METÁLICOS FLANGEADOS - MONTAGEM	KG	267,80	R\$ 2,37	R\$ 2,93	R\$ 783,83		
8.22	HMO2919	SABESP-I	CAP JUNTA ELÁSTICA JE2GS FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (32,10 KG) PINTURA BETUMINOSA E ANEL DE BORRACHA INCLUSO NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 974,04	R\$ 1.083,04	R\$ 2.166,07		
8.23	HMO3001	SABESP-I	CURVA 45º COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (74,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 3.809,18	R\$ 4.235,43	R\$ 8.470,85		
8.24	HMO2967	SABESP-I	CURVA 90º COM BOLSAS JE2GS FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (70,40 KG) PINTURA BETUMINOSA E ANÉIS DE BORRACHA INCLUSOS NBR 7675 PARA ÁGUA	un	3,00	R\$ 2.309,51	R\$ 2.567,94	R\$ 7.703,83		
8.25	HMO2969	SABESP-I	CURVA 90º COM BOLSAS JE2GS FERRO FUNDIDO DN=400 MM * (105,00 KG) PINTURA BETUMINOSA E ANÉIS DE BORRACHA INCLUSOS NBR 7675 PARA ÁGUA	un	2,00	R\$ 5.382,34	R\$ 5.984,62	R\$ 11.969,24		
8.26	HMO3017	SABESP-I	CURVA 90º COM FLANGES E PÊ PN10 FERRO FUNDIDO DN=400 MM * (172,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 9.745,10	R\$ 10.835,58	R\$ 10.835,57		
8.27	HMO3139	SABESP-I	FLANGE CEGO PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (24,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 876,64	R\$ 974,74	R\$ 1.949,47		
8.28	HMO3132	SABESP-I	FLANGE CEGO PN10 FERRO FUNDIDO DN=400 MM * (36,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 1.606,05	R\$ 1.785,77	R\$ 1.785,76		
8.29	HMO3189	SABESP-I	JUNÇÃO 45º COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=400 X 300 MM * (168,00 KG) PINTURA BETUMINOSA - ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 10.550,75	R\$ 11.731,38	R\$ 23.462,75		
8.30	HMO3162	SABESP-I	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE FERRO FUNDIDO DN=300 MM PN10 * (92,00 KG) - PINTURA EPÓXI POLIAMIDA	un	2,00	R\$ 5.057,64	R\$ 5.623,59	R\$ 11.247,17		
8.31	70140046	SABESP	JUNTA DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE DN 250 MM ATÉ DN 400 MM - MONTAGEM	un	2,00	R\$ 334,77	R\$ 413,44	R\$ 826,88		
8.32	HMO3326	SABESP-I	REDUÇÃO CONCÊNTRICA COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 X 250 MM * (40,00 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 1.559,99	R\$ 1.734,55	R\$ 3.469,10		
8.33	HMO3295	SABESP-I	REDUÇÃO EXCÊNTRICA COM FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=400 X 250 MM * (72,00 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 4.108,72	R\$ 4.568,49	R\$ 4.568,48		
8.34	HMO3433	SABESP-I	TÊ COM BOLSAS JE2GS FERRO FUNDIDO DN=300 X 300 MM * (83,00 KG) PINTURA BETUMINOSA, ANÉIS DE BORRACHA INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 2.700,25	R\$ 3.002,41	R\$ 3.002,40		
8.35	HMO3437	SABESP-I	TÊ COM BOLSAS JE2GS FERRO FUNDIDO DN=400 X 300 MM * (73,90 KG) PINTURA BETUMINOSA, ANÉIS DE BORRACHA INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 3.548,93	R\$ 3.946,06	R\$ 3.946,05		
8.36	HMO5439	SABESP-I	TÊ COM BOLSAS JE2GS FERRO FUNDIDO DN=400 X 300 MM * (114,60 KG) PINTURA BETUMINOSA, ANÉIS DE BORRACHA INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 4.589,42	R\$ 5.102,98	R\$ 10.205,95		
8.37	HMO4107	SABESP-I	TUBO C/PONTA E BOLSA JGS K7 FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (49,80 KG/M) PINTURA BETUMINOSA, ANEL DE BORRACHA INCLUSO NBR 7675 ÁGUA	M	4,00	R\$ 825,28	R\$ 917,63	R\$ 3.670,51		
8.38	HMO4109	SABESP-I	TUBO C/PONTA E BOLSA JGS K7 FERRO FUNDIDO DN=400 MM * (77,90 KG/M) PINTURA BETUMINOSA, ANEL DE BORRACHA INCLUSO NBR 7675 ÁGUA	M	1,00	R\$ 1.146,24	R\$ 1.274,50	R\$ 1.274,50		
8.39	HMO3735	SABESP-I	TUBO C/FLANGE PN10 E BOLSA JE FERRO FUNDIDO DN=400 MM L=5.500 MM * (549,55 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 11.216,72	R\$ 12.471,87	R\$ 12.471,87		
8.40	HMO3736	SABESP-I	TUBO C/FLANGE PN10 E BOLSA JE FERRO FUNDIDO DN=400 MM L=5.800 MM * (576,40 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 11.348,99	R\$ 12.618,94	R\$ 12.618,94		
8.41	HMO3726	SABESP-I	TUBO C/FLANGE PN10 E BOLSA JE FERRO FUNDIDO DN=400 MM L=1.000 MM * (146,80 KG) PINTURA BETUMINOSA, ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS NBR 7675 ÁGUA	un	1,00	R\$ 4.046,78	R\$ 4.499,61	R\$ 4.499,61		
8.42	9825	SINAPI-I	TUBO PVC DEFOFO, JEL, 1 MPA, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	M	1,00	R\$ 52,55	R\$ 58,43	R\$ 58,43		
8.43	70140023	SABESP	TUBOS E CONEXÕES METÁLICOS FLANGEADOS - MONTAGEM	KG	5.505,05	R\$ 2,37	R\$ 2,93	R\$ 16.113,00		
8.44	70140057	SABESP	VÁLVULA GAVETA FOFO ATÉ DN200 MM - MONTAGEM	un	1,00	R\$ 421,48	R\$ 520,53	R\$ 520,52		
8.45	HMO4167	SABESP-I	VÁLVULA GAVETA C/FLANGES PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM * (155,00 KG), ACION. VOLANTE, CUNHA DE BORRACHA, MÉTRICA CHATA, PINTURA EPÓXI EM PÓ NBR 14968 ÁGUA/ESGOTO	un	2,00	R\$ 5.089,58	R\$ 5.659,10	R\$ 11.318,20		
8.46	70140058	SABESP	VÁLVULA GAVETA FOFO DN250 MM ATÉ DN400 MM - MONTAGEM	un	2,00	R\$ 1.025,59	R\$ 1.266,60	R\$ 2.533,20		
8.47	HMO7710	SABESP-I	VÁLVULA RETENÇÃO WAFER PN10 FERRO FUNDIDO DN=300 MM FECH. RÁPIDO AXIAL, OBT. POLIURETANO, PINTURA EPÓXI NBR 7675 ÁGUA	un	2,00	R\$ 5.275,80	R\$ 5.866,16	R\$ 11.732,32		
8.48	70140058	SABESP	VÁLVULA GAVETA FOFO DN250 MM ATÉ DN400 MM - MONTAGEM	un	2,00	R\$ 1.025,59	R\$ 1.266,60	R\$ 2.533,20		
8.49	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00	R\$ 39,22	R\$ 48,44	R\$ 8.524,85		
8.50	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00	R\$ 31,94	R\$ 39,45	R\$ 6.942,47		
5			INFRAESTRUTURA ELÉTRICA					R\$ 324.615,38		
9.1	01.17.111	CDHU	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1	UN	3,00	R\$ 1.238,11	R\$ 1.529,07	R\$ 4.587,19		
9.2	37.03.200	CDHU	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00	R\$ 558,14	R\$ 689,30	R\$ 689,30		
9.3	37.13.600	CDHU	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	10,00	R\$ 27,65	R\$ 34,15	R\$ 341,47		
9.4	37.24.042	CDHU	Dispositivo de proteção contra surto, 2 polos, suportabilidade <= 4 kV, Un até 240V/415V, Iimp = 60 kA, curva de ensaio 10/350us - classe 1	UN	4,00	R\$ 543,76	R\$ 671,94	R\$ 2.686,17		
9.5	37.13.650	CDHU	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	1,00	R\$ 169,20	R\$ 208,96	R\$ 208,96		
9.6	39.03.178	CDHU	Cabo de cobre de 6 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	M	1.096,40	R\$ 7,77	R\$ 9,60	R\$ 10.520,99		
9.7	39.03.182	CDHU	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	M	4.663,20	R\$ 11,59	R\$ 14,31	R\$ 66.747,41		
9.8	39.21.060	CDHU	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	969,90	R\$ 17,64	R\$ 21,79	R\$ 21.129,65		
9.9	38.13.030	CDHU	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios	M	1.242,61	R\$ 16,67	R\$ 20,59	R\$ 25.582,17		
9.10	38.13.016	CDHU	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 40 mm, com acessórios	M	2.634,18	R\$ 8,41	R\$ 10,39	R\$ 27.359,51		
9.11	69.03.130	CDHU	Caixa subterrânea de entrada de telefonia, tipo R1 (550 x 350 x 550) mm, padrão TELEBRÁS, com tampa	UN	60,00	R\$ 607,07	R\$ 749,73	R\$ 44.983,88		
9.12	41.10.430	CDHU	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 6,00 m	UN	40,00	R\$ 1.607,87	R\$ 1.985,72	R\$ 79.428,77		



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SALTO		Prefeitura da Estância Turística de Salto Paço Municipal - Avenida Tranquillo Giannini, nº 861, Distrito Industrial Santos Dumont, Salto/SP CEP: 13.329-600. Telefone: (11) 4602-8500 Site: www.salto.sp.gov.br				VERDEBIANCO Prestamos		
OBJETO: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI		BDI MAT	BDI SERV	Base de dados				
OBRA: ESTRUTURAS E SISTEMAS AUXILIARES ETA JUNDIAI		11,19%	23,50%	CDHU-200 11/2025				
LOCAL: RESIDENCIAL BARNABÉ				SINAPI 12.25 SINAPI-I 12.25				
				SABESP 11.25				
				TOTAL FINAL R\$ 10.716.720,23				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor	Valor com BDI	Total
9.13	41.10.060	CDHU	Braco em tubo de ferro galvanizado de 1" x 1,00 m para fixação de uma luminária	UN	40,00	R\$ 124,01	R\$ 158,15	R\$ 6.126,09
9.14	41.11.703	CDHU	Luminária pública LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14200 a 18000 lm, eficiência mínima de 120 lm/W - potência de 100 W/120 W	UN	40,00	R\$ 692,79	R\$ 855,60	R\$ 34.223,83
30 INFRAESTRUTURA ELÉTRICA - SPDA								R\$ 81.064,68
10.1	01.17.111	CDHU	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1	UN	3,00	R\$ 1.238,11	R\$ 1.529,07	R\$ 4.587,19
10.2	EL02591	SABESP-I	MASTRO PARA-RAIOS SIMPLES DE AÇO GALV A FOGO D=2", ALT=6M (2 LANCES)	un	6,00	R\$ 612,62	R\$ 681,17	R\$ 4.087,03
10.3	42.04.060	CDHU	Base para mastro de diâmetro 2"	UN	6,00	R\$ 66,51	R\$ 82,14	R\$ 492,83
10.4	42.01.020	CDHU	Capto tipo Franklin, h= 300 mm, 4 pontos, 1 descida, acabamento cromado	UN	30,00	R\$ 98,34	R\$ 121,45	R\$ 3.643,49
10.5	42.03.020	CDHU	Isolador galvanizado para mastro de diâmetro 2", simples com 1 descida	UN	30,00	R\$ 24,68	R\$ 30,48	R\$ 914,39
10.6	96975	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2023	M	244,20	R\$ 124,16	R\$ 153,34	R\$ 37.445,04
10.7	96978	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2023	M	120,00	R\$ 75,65	R\$ 93,43	R\$ 11.211,33
10.8	42.05.330	CDHU	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 600 mm	UN	30,00	R\$ 68,52	R\$ 84,62	R\$ 2.538,66
10.9	42.05.300	CDHU	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	UN	30,00	R\$ 50,30	R\$ 62,12	R\$ 1.863,61
10.10	42.05.190	CDHU	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	UN	30,00	R\$ 300,58	R\$ 371,22	R\$ 11.136,48
10.11	42.05.230	CDHU	Clips de fixação para vergalhão em aço galvanizado de 3/8"	UN	30,00	R\$ 13,61	R\$ 16,81	R\$ 504,25
10.12	42.05.220	CDHU	Mastro para sinalizador de obstáculo, de 1,5 m x 3/4"	UN	30,00	R\$ 62,96	R\$ 77,76	R\$ 2.332,66
10.13	39.10.160	CDHU	Terminal de pressão/compressão para cabo de 50 mm²	UN	30,00	R\$ 24,50	R\$ 30,26	R\$ 907,72
11 SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 134.508,79
11.1	34.02.020	CDHU	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	M2	6.250,00	R\$ 13,92	R\$ 17,19	R\$ 107.445,00
11.2	05.07.040	CDHU	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	200,00	R\$ 109,57	R\$ 135,32	R\$ 27.063,79
TOTAL DA OBRA COMPLETA							R\$ 10.716.720,23	

Estância Turística de Salto/SP, 13 de março de 2026.

Marcia Mendes Villegas

Secretária de Desenvolvimento Urbano



PODER LEGISLATIVO

AVISO DE CONTRATAÇÃO DIRETA POR DISPENSA DE LICITAÇÃO

Processo Licitatório nº 20/2026

Processo Administrativo nº 29/2026

Dispensa de Licitação nº 17/2026

A Câmara da Estância Turística de Salto torna público, para conhecimento dos interessados, a realização de contratação direta por dispensa de licitação, na forma do art. 75, inciso II e § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021, objetivando a aquisição de café em grãos e outros insumos para a máquina de café, destinados a atender as necessidades da Câmara da Estância Turística de Salto, conforme consta no Termo de Referência e demais documentos integrantes do processo administrativo.

O critério de julgamento adotado será o de menor preço global.

Nos termos do art. 75, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021, os interessados poderão encaminhar propostas adicionais à Administração pelo prazo mínimo de 03 (três) dias úteis, contados da publicação deste aviso.

As propostas comerciais deverão ser encaminhadas para o e-mail: licitacao1@camarasalto.sp.gov.br, no prazo de 03 (três) dias úteis, contados da publicação deste aviso.

A presente contratação não contará com sessão pública de disputa de lances, sendo as propostas eventualmente recebidas analisadas pela Administração para seleção da proposta mais vantajosa, observados os requisitos estabelecidos no Termo de Referência e na legislação aplicável.

O Termo de Referência e demais documentos poderão ser consultados no sítio eletrônico oficial da Câmara da Estância Turística de Salto: <https://www.camarasalto.sp.gov.br/licitacoes>.

Estância Turística de Salto, 30 de junho de 2026.

CLAYTON APARECIDO DOS SANTOS

Presidente da Câmara da Estância Turística de Salto

.....