



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SUZANO**  
Estado de São Paulo  
Telefax:- 4745-2172 ou 4745-2159

**LOCAL:** Av. Dr. Odilon de Souza - Jardim Imperador - Suzano, SP  
**OBJETO:** SERVIÇOS COMPLEMENTARES BEM ESTAR ANIMAL

ITEM	BASE	CÓDIGO	NATUREZA DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI 23,00 %	TOTAL GERAL
<b>1.</b>			<b>SERVIÇOS PREMILINARES</b>					<b>R\$ 123.802,46</b>
<b>1.1.</b>			<b>PLACA, TAPUME E LOCAÇÕES</b>					<b>R\$ 41.843,47</b>
1.1.1	FDE	16.06.078	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	6,00	R\$ 434,13	R\$ 533,98	R\$ 3.203,88
1.1.2	CDHU	02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	UNMES	12,00	R\$ 981,38	R\$ 1.207,10	R\$ 14.485,20
1.1.3	CDHU	02.02.130	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO E 1 PONTO PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	UNMES	12,00	R\$ 1.564,50	R\$ 1.924,34	R\$ 23.092,08
1.1.4	CDHU	02.10.060	LOCAÇÃO DE VIAS, CALÇADAS, TANQUES E LAGOAS	M2	470,05	R\$ 1,84	R\$ 2,26	R\$ 1.062,31
<b>1.2.</b>			<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>R\$ 27.265,88</b>
1.2.1	CDHU	02.09.130	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO, INCLUSIVE TRONCOS COM DIÂMETRO ACIMA DE 15 CM ATÉ 50 CM, COM CAMINHÃO À DISPOSIÇÃO DENTRO DA OBRA, ATÉ O RAIO DE 1 KM	M2	2521,00	R\$ 5,79	R\$ 7,12	R\$ 17.949,52
1.2.2	EDIF	01-001-005	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	126,05	R\$ 12,21	R\$ 15,02	R\$ 1.893,27
1.2.3	EDIF	01-001-010	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	1260,50	R\$ 1,70	R\$ 2,09	R\$ 2.634,45
1.2.4	CDHU	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	M3	126,05	R\$ 30,89	R\$ 37,99	R\$ 4.788,64
<b>1.3.</b>			<b>TERRAPLANAGEM</b>					<b>R\$ 54.693,11</b>
1.3.1	EDIF	01-003-005	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	630,25	R\$ 32,21	R\$ 39,62	R\$ 24.970,51
1.3.2	EDIF	01-003-010	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	6302,50	R\$ 3,03	R\$ 3,73	R\$ 23.508,33
1.3.3	EDIF	01-003-006	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	630,25	R\$ 8,02	R\$ 9,86	R\$ 6.214,27
<b>2.</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>R\$ 992.834,83</b>
<b>2.1.</b>			<b>ACABAMENTO CANIL</b>					<b>R\$ 138.277,35</b>
2.1.1	CDHU	55.01.030	LIMPEZA COMPLEMENTAR COM HIDROJATEAMENTO	M2	100,00	R\$ 9,46	R\$ 11,64	R\$ 1.164,00
2.1.2	CDHU	03.03.020	APICOAMENTO MANUAL DE PISO, PAREDE OU TETO	M2	83,04	R\$ 3,41	R\$ 4,19	R\$ 347,94
2.1.3	CDHU	18.11.042	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA DE 20X20 CM, TIPO MONOCOLOR, ASSENTADO E REJUNTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	83,04	R\$ 114,92	R\$ 141,35	R\$ 11.737,70
2.1.4	CDHU	18.06.142	PLACA CERÂMICA ESMALTADA ANTIDERRAPANTE PEI-5 PARA ÁREA INTERNA COM SAÍDA PARA O EXTERIOR, GRUPO DE ABSORÇÃO BIIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA A, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M2	48,00	R\$ 133,23	R\$ 163,87	R\$ 7.865,76
2.1.5	CDHU	18.06.410	REJUNTAMENTO EM PLACAS CERÂMICAS COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REJUNTE, JUNTAS ACIMA DE 3 ATÉ 5 MM	M2	48,00	R\$ 14,41	R\$ 17,72	R\$ 850,56
2.1.6	CDHU	19.01.062	PEITORIL E/OU SOLEIRA EM GRANITO, ESPESSURA DE 2 CM E LARGURA ATÉ 20 CM, ACABAMENTO POLIDO	M	8,50	R\$ 179,55	R\$ 220,85	R\$ 1.877,23
2.1.7	CDHU	33.02.080	MASSA CORRIDA À BASE DE RESINA ACRÍLICA	M2	75,45	R\$ 19,11	R\$ 23,51	R\$ 1.773,83
2.1.8	CDHU	33.10.041	ESMALTE À BASE DE ÁGUA EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	75,45	R\$ 38,65	R\$ 47,54	R\$ 3.586,89
2.1.9	EDIF	15-001-015	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	8,00	R\$ 18,79	R\$ 23,11	R\$ 184,88
2.1.10	EDIF	11-080-005	REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	10,00	R\$ 69,61	R\$ 85,62	R\$ 856,20
2.1.11	EDIF	15-001-011	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	10,00	R\$ 43,32	R\$ 53,28	R\$ 532,80
2.1.12	EDIF	15-080-005	TINTA ACRÍLICA - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA	M2	82,66	R\$ 24,93	R\$ 30,66	R\$ 2.534,36
2.1.13	CDHU	34.05.260	GRADIL EM AÇO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO, MALHA 65 X 132 MM E PINTURA ELETROSTÁTICA	M2	110,16	R\$ 472,64	R\$ 581,35	R\$ 64.041,52
2.1.14	CDHU	34.05.350	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL ELETROFUNDIDO, MALHA 5 X 15 CM	M2	6,40	R\$ 1.534,43	R\$ 1.887,35	R\$ 12.079,04
2.1.15	CDHU	24.02.060	PORTA/PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA, SOB MEDIDA	M2	16,80	R\$ 1.039,00	R\$ 1.277,97	R\$ 21.469,90
2.1.16	CDHU	33.11.050	ESMALTE À BASE ÁGUA EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	M2	46,40	R\$ 52,33	R\$ 64,37	R\$ 2.986,77
2.1.17	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	11,00	R\$ 37,16	R\$ 45,71	R\$ 502,81
2.1.18	FDE	09.11.040	IL-100 PROJETOR LED <= 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO	UN	6,00	R\$ 195,46	R\$ 240,42	R\$ 1.442,52



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SUZANO**  
Estado de São Paulo  
Telefax:- 4745-2172 ou 4745-2159

**LOCAL:** Av. Dr. Odilon de Souza - Jardim Imperador - Suzano, SP  
**OBJETO:** SERVIÇOS COMPLEMENTARES BEM ESTAR ANIMAL

ITEM	BASE	CÓDIGO	NATUREZA DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI 23,00 %	TOTAL GERAL
2.1.19	CDHU	39.03.160	CABO DE COBRE DE 1,5 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	100,00	R\$ 3,39	R\$ 4,17	R\$ 417,00
2.1.20	CDHU	37.13.600	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, UNIPOLAR 127/220 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 30 A	UN	2,00	R\$ 28,31	R\$ 34,82	R\$ 69,64
2.1.21	CDHU	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	100,00	R\$ 15,90	R\$ 19,56	R\$ 1.956,00
<b>2.2.</b>			<b>ACESSIBILIDADE</b>					<b>R\$ 667,72</b>
2.2.1	FDE	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSÍVEL	UN	1,00	R\$ 471,12	R\$ 579,48	R\$ 579,48
2.2.2	EDIF	13-002-046	PISO PODOTÁTIL, ALERTA DIRECIONAL, INTERTRAVADO 6CM	M2	0,48	R\$ 149,46	R\$ 183,84	R\$ 88,24
<b>2.3.</b>			<b>PAISAGISMO E ESTACIONAMENTO</b>					<b>R\$ 319.907,92</b>
2.3.1	CDHU	34.01.020	LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO DE ÁREAS PARA AJARDINAMENTO (JARDINS E CANTEIROS)	M2	1815,00	R\$ 2,27	R\$ 2,79	R\$ 5.063,85
2.3.2	CDHU	34.01.010	TERRA VEGETAL ORGÂNICA COMUM	M3	127,05	R\$ 241,00	R\$ 296,43	R\$ 37.661,43
2.3.3	CDHU	34.02.100	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS (JARDINS E CANTEIROS)	M2	1815,00	R\$ 19,58	R\$ 24,08	R\$ 43.705,20
2.3.4	CDHU	54.01.030	ABERTURA E PREPARO DE CAIXA ATÉ 40 CM, COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO MÍNIMO DE 95% DO PN E TRANSPORTE ATÉ O RAIO DE 1 KM	M2	470,05	R\$ 29,15	R\$ 35,85	R\$ 16.851,29
2.3.5	EDIF	01-003-010	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	1880,20	R\$ 3,03	R\$ 3,73	R\$ 7.013,15
2.3.6	CDHU	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	M3	235,03	R\$ 30,89	R\$ 37,99	R\$ 8.928,79
2.3.7	CDHU	11.18.140	LASTRO E/OU FUNDAÇÃO EM RACHÃO MECANIZADO	M3	141,02	R\$ 266,71	R\$ 328,05	R\$ 46.261,61
2.3.8	CDHU	54.01.220	BASE DE BICA CORRIDA	M3	70,51	R\$ 232,86	R\$ 286,42	R\$ 20.195,47
2.3.9	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	94,01	R\$ 279,32	R\$ 343,56	R\$ 32.298,08
2.3.10	SINAPI	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	470,05	R\$ 152,80	R\$ 187,94	R\$ 88.341,20
2.3.11	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	95,00	R\$ 46,63	R\$ 57,35	R\$ 5.448,25
2.3.12	SINAPI	94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	95,00	R\$ 58,46	R\$ 71,91	R\$ 6.831,45
2.3.13	INFRA	05-019-001	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	M3	1,35	R\$ 640,87	R\$ 788,27	R\$ 1.064,16
2.3.14	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	9,00	R\$ 22,04	R\$ 27,11	R\$ 243,99
<b>2.4.</b>			<b>PASSEIO E CIRCULAÇÃO EXTERNA</b>					<b>R\$ 18.243,32</b>
2.4.1	INFRA	05-001-000	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	35,00	R\$ 11,20	R\$ 13,78	R\$ 482,30
2.4.2	INFRA	05-082-000	TRANSPORTE DE GUIAS	MXKM	350,00	R\$ 0,38	R\$ 0,47	R\$ 164,50
2.4.3	INFRA	05-003-000	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M2	90,00	R\$ 32,17	R\$ 39,57	R\$ 3.561,30
2.4.4	INFRA	05-081-000	TRANSPORTE DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA E SARJETÃO	M2XKM	900,00	R\$ 1,17	R\$ 1,44	R\$ 1.296,00
2.4.5	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	35,00	R\$ 46,63	R\$ 57,35	R\$ 2.007,25
2.4.6	SINAPI	94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	35,00	R\$ 58,46	R\$ 71,91	R\$ 2.516,85
2.4.7	EDIF	17-002-042	NC.27 - PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	4,25	R\$ 869,09	R\$ 1.068,98	R\$ 4.543,17
2.4.8	EDIF	17-002-043	NC.27 - PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	2,50	R\$ 1.194,13	R\$ 1.468,78	R\$ 3.671,95
<b>2.5.</b>			<b>FECHAMENTO</b>					<b>R\$ 238.194,46</b>
2.5.1	CDHU	12.01.021	BROCA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 20 CM - COMPLETA	M	230,50	R\$ 71,88	R\$ 88,41	R\$ 20.378,51
2.5.2	EDIF	17-001-076	MURETA DE BLOCOS DE CONCRETO	M	175,00	R\$ 488,35	R\$ 600,67	R\$ 105.117,25
2.5.3	EDIF	15-001-015	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	210,00	R\$ 18,79	R\$ 23,11	R\$ 4.853,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE SUZANO  
Estado de São Paulo  
Telefax:- 4745-2172 ou 4745-2159

LOCAL: Av. Dr. Odilon de Souza - Jardim Imperador - Suzano, SP  
OBJETO: SERVIÇOS COMPLEMENTARES BEM ESTAR ANIMAL

ITEM	BASE	CÓDIGO	NATUREZA DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI 23,00 %	TOTAL GERAL
2.5.4	FDE	16.04.037	FQ-04 ALAMBRADO COM PERFIL E TELA SOLDADA-GALVANIZADOS	M2	350,00	R\$ 212,82	R\$ 261,77	R\$ 91.619,50
2.5.5	CDHU	24.02.270	PORTÃO DE 2 FOLHAS, TUBULAR EM TELA DE AÇO GALVANIZADO ACIMA DE 2,50 M DE ALTURA, COMPLETO	M2	15,00	R\$ 879,46	R\$ 1.081,74	R\$ 16.226,10
2.6.			ENTRADA DE ENERGIA					R\$ 277.544,06
2.6.1	FDE	09.02.052	AE-24 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXA M, T e E) COM LEITURA VOLTADA PARA CALÇADA AES ELETROPAULO	UN	1,00	R\$ 6.079,59	R\$ 7.477,90	R\$ 7.477,90
2.6.2	FDE	09.02.081	CONJ 4 CABOS P/ ENTRADA ENERGIA SECCAO 185MM2 C/ ELETRODUTOS	UN	1,00	R\$ 7.551,63	R\$ 9.288,50	R\$ 9.288,50
2.6.3	CDHU	37.13.720	DISJUNTOR SÉRIE UNIVERSAL, EM CAIXA MOLDADA, TÉRMICO FIXO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEL, TRIPOLAR 600 V, CORRENTE DE 300 A ATÉ 400 A	UN	1,00	R\$ 1.975,78	R\$ 2.430,21	R\$ 2.430,21
2.6.4	CDHU	37.14.320	CHAVE SECCIONADORA SOB CARGA, TRIPOLAR, ACIONAMENTO ROTATIVO, COM PROLONGADOR, SEM PORTA-FUSÍVEL, DE 400 A	UN	1,00	R\$ 2.134,04	R\$ 2.624,87	R\$ 2.624,87
2.6.5	SINAPI-I	41198	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	7,00	R\$ 1.964,11	R\$ 2.415,86	R\$ 16.911,02
2.6.6	SINAPI	100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	7,00	R\$ 656,78	R\$ 807,84	R\$ 5.654,88
2.6.7	SIURB-I	00-059-021	CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 170MM	UN	7,00	R\$ 57,21	R\$ 70,37	R\$ 492,59
2.6.8	SINAPI	101541	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	12,00	R\$ 175,51	R\$ 215,88	R\$ 2.590,56
2.6.9	CDHU	39.26.130	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 150 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES	M	1000,00	R\$ 160,37	R\$ 197,26	R\$ 197.260,00
2.6.10	CDHU	39.26.090	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 50 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES	M	145,00	R\$ 58,08	R\$ 71,44	R\$ 10.358,80
2.6.11	CDHU	38.05.160	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 3" COM ACESSÓRIOS	M	20,00	R\$ 176,92	R\$ 217,61	R\$ 4.352,20
2.6.12	EDIF	09-002-052	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 4"	M	150,00	R\$ 58,55	R\$ 72,02	R\$ 10.803,00
2.6.13	FDE	09.06.027	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,80X0,80X0,80 M	UN	7,00	R\$ 847,80	R\$ 1.042,79	R\$ 7.299,53
3.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 98.369,04
3.1	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	264,00	R\$ 137,06	R\$ 168,58	R\$ 44.505,12
3.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	792,00	R\$ 55,29	R\$ 68,01	R\$ 53.863,92
						TOTAL GERAL		R\$ 1.215.006,33

DATA BASE:

CDHU 200 11/2025 (Sem Desoneração) - Encargos Sociais: Horista 128,23 %  
SIURB (EDIF E INFRA) 07/2025 (Sem Desoneração) - Encargos Sociais: Mensalista 91,29% - Horista 156,70%  
FDE 10/2025 S/BDI 23,00% (Sem Desoneração) - Encargos Sociais: Mensalista 71,27%  
SINAPI 12/2025 (Sem Desoneração) - Encargos Sociais: Mensalista 71,54% e Horista 115,48%