INSTITUTO FEDERAL
São Paulo

RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS

OBRA:	Rampas e travessia elevada PRC
DESCRIÇÃO:	Construção de rampas e travessia elevada para pedestres
LOCAL:	Campus Piracicaba

DATA : 07/10/2026 *L.S. Hora: 115,01%*

BDI : 26,59% *L.S. Mês: 71,18%*

FONTE	VERSÃO
CPTM	2026/07
SINAPI	2026/08 SEM DESONERAÇÃO
SIURB	2026/07 SEM DESONERAÇÃO
SP Educação	2026/07
SP Obras	203 SEM DESONERAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,87	R$ 12,97	R$ 257,71
54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	SP Obras	M2	29,58	R$ 26,96	R$ 797,48
12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	SP Obras	M	60,00	R$ 86,48	R$ 5.188,80
99258	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	R$ 288,93	R$ 577,86
99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 531,84	R$ 531,84
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_07/2026	SINAPI	M2	76,51	R$ 3,29	R$ 251,72
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	98,42	R$ 8,71	R$ 857,24
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_07/2026	SINAPI	M2	76,51	R$ 5,11	R$ 390,97
103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,28	R$ 1.077,52	R$ 301,71
01.003.002 (E)	CORTE E ATERRO COMPACTADO	SIURB	M3	50,00	R$ 22,06	R$ 1.103,00
06.03.102	Co-36 corrimão duplo intermediário aço galvanizado com pintura esmalte	SP Educação	M	5,15	R$ 862,42	R$ 4.441,46
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	2,00	R$ 9.886,23	R$ 19.772,46
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	36,00	R$ 143,60	R$ 5.169,60
94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	76,51	R$ 79,24	R$ 6.062,65
17.02.120	Emboço comum	SP Obras	M2	177,14	R$ 25,20	R$ 4.463,93
06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	SP Obras	M3	6,40	R$ 67,53	R$ 432,19
97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_07/2026	SINAPI	M2	3,80	R$ 136,45	R$ 518,51
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	177,14	R$ 5,17	R$ 915,81
70.01.003	Faixa elevada para travessia de pedestres em massa asfáltica - lombofaixa de vias com execução de recapeamento	SP Obras	M2	24,00	R$ 296,00	R$ 7.104,00
16.01.014	Fd-14 fechamento de divisa/bloco de concreto/ s/revest. h=185cm/broca	SP Educação	M	26,60	R$ 699,30	R$ 18.601,38
16.01.016	Fd-16 fechamento divisa/bl concreto/revest chapisco fino h=235cm/broca	SP Educação	M	26,60	R$ 873,20	R$ 23.227,12
02.02.03.700.10	Grelha em ferro fundido para canaleta, largura=20 cm	CPTM	m	6,45	R$ 272,98	R$ 1.760,72
10.011.085 (E)	HV.24 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA DE FERRO L=20CM	SIURB	M	6,45	R$ 90,45	R$ 583,40
98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	M2	35,86	R$ 60,77	R$ 2.179,21
96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	4,83	R$ 218,13	R$ 1.053,57
98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	SINAPI	M2	95,22	R$ 6,86	R$ 653,21
99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	M	33,80	R$ 81,81	R$ 2.765,18
55.01.020	Limpeza final da obra	SP Obras	M2	90,00	R$ 15,76	R$ 1.418,40
02.01.03.110.16	Locação container depósito com dimensão: 2,30 x 4,00m e altura de 2,50m	CPTM	un x mês	2,00	R$ 572,11	R$ 1.144,22
02.01.08.104.68	NEE 379_Corrimão duplo para rampa e escada coletiva e de uso público, fixado na parede (aço galvanizado a fogo pintado)	CPTM	m	72,04	R$ 442,46	R$ 31.874,82
02.01.08.104.101	NEE 430_Corrimão duplo para rampa e escada coletiva e de uso público, fixado no piso (aço galvanizado a fogo, pintado), sem fechamento	CPTM	m	10,30	R$ 749,01	R$ 7.714,80
102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	16,00	R$ 39,14	R$ 626,24
102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	76,51	R$ 32,55	R$ 2.490,40
102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	SINAPI	M2	4,24	R$ 63,22	R$ 268,05
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	177,14	R$ 15,43	R$ 2.733,27

INSTITUTO FEDERAL
São Paulo

RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS

OBRA:	Rampas e travessia elevada PRC
DESCRIÇÃO:	Construção de rampas e travessia elevada para pedestres
LOCAL:	Campus Piracicaba

DATA : 07/10/2026 *L.S. Hora: 115,01%*

BDI : 26,59% *L.S. Mês: 71,18%*

FONTE	VERSÃO
CPTM	2026/07
SINAPI	2026/08 SEM DESONERAÇÃO
SIURB	2026/07 SEM DESONERAÇÃO
SP Educação	2026/07
SP Obras	203 SEM DESONERAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	SP Obras	M2	3,88	R$ 146,71	R$ 569,23
02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	SP Obras	M2	3,13	R$ 204,16	R$ 639,02
01.17.051	Projeto executivo de estrutura em formato A1	SP Obras	UN	2,00	R$ 2.633,37	R$ 5.266,74
89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R$ 23,32	R$ 69,96
06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	SP Obras	M3	6,40	R$ 21,00	R$ 134,40
17.02.220	Reboco	SP Obras	M2	177,14	R$ 14,62	R$ 2.589,79
05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	SP Obras	M3	20,00	R$ 113,55	R$ 2.271,00
09.62.024	Retirada e desmontagem qd.distrib, caixa passagem ou qd. chamada	SP Educação	M2	1,00	R$ 114,72	R$ 114,72
01.21.100	Sondagem do terreno a trado	SP Obras	M	20,00	R$ 111,93	R$ 2.238,60
08.11.053	Tubo de pvc reforçado "sr" junta elástica dn 100 incl conexões	SP Educação	M	28,00	R$ 98,82	R$ 2.766,96
08.11.052	Tubo de pvc reforçado "sr" junta elástica dn 75 incl conexões	SP Educação	M	8,00	R$ 77,34	R$ 618,72
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	36,00	R$ 85,25	R$ 3.069,00
14.20.010	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	SP Obras	M3	0,70	R$ 1.929,12	R$ 1.350,38