OBJETO: RUA SAN GENARO - CONTENÇÃO
REFERÊNCIA:
SINAPI - 12/2025 - São Paulo
SIURB - 07/2025 - São Paulo
SIURB INFRA - 07/2025 - São Paulo
CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo
B.D.I 23,38%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DE ITAQUAQUECETUBA
RECONSTRUÇÃO DA NOSSA CIDADE. AMOR POR NOSSA GENTE.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1**		**71.938,22**	**71.938,22**
1.1	02.08.020	CPOS/CDHU	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	m²	6	914,44	1.128,23	6.769,38
1.2	02.01.180	CPOS/CDHU	BANHEIRO QUÍMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGÊNCIAS DA CETESB	unxmês	6	1.249,34	1.541,43	9.248,58
1.3	02.02.150	CPOS/CDHU	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	unxmês	6	972,09	1.199,36	7.196,16
1.4	20003061	SIURB	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	10	3.949,11	4.872,41	48.724,10
2			**LIMPEZA**		**1**		**7.010,93**	**7.010,93**
2.1	4033000	SIURB INFRA	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO, INCLUSIVE DE CAMADA VEGETAL ATÉ 30CM DE PROFUNDIDADE, SEM TRANSPORTE	m²	278	1,71	2,10	583,80
2.2	1002010	SIURB	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	m³	108,42	17,16	21,17	2.295,25
2.3	05.09.007	CPOS/CDHU	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	m³	108,42	30,89	38,11	4.131,88
3			**CONTENÇÃO MURO CICLÓPICO**		**1**		**577.933,22**	**577.933,22**
3.1	11.05.060	CPOS/CDHU	CONCRETO CICLÓPICO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (COM 30% DE PEDRA RACHÃO), CONCRETO FCK 15 MPA	m³	573,9	782,97	966,02	554.398,87
3.2	4031000	SIURB INFRA	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM, MEDIDO NO ATERRO COMPACTADO	m³	148,5	31,85	39,29	5.834,56
3.3	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	30	33,42	41,23	1.236,90
3.4	08.05.100	CPOS/CDHU	DRENO COM PEDRA BRITADA	m³	57,39	176,78	218,11	12.517,33
3.5	1004075	SIURB	MANTA GEOTÊXTIL	m²	286,95	11,15	13,75	3.945,56
4			**GALERIA DE AGUAS PLUVIAIS**		**1**		**236.419,98**	**236.419,98**
4.1			**ADUELA - DISSIPADOR DE ENERGIA**		**1**		**61.054,82**	**61.054,82**
4.1.1	11.18.150	CPOS/CDHU	LASTRO E/OU FUNDAÇÃO EM RACHÃO MANUAL	m³	7,35	270,61	333,87	2.453,94
4.1.2	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	1,8375	722,99	892,02	1.639,08

OBJETO: RUA SAN GENARO - CONTENÇÃO
REFERÊNCIA:
SINAPI - 12/2025 - São Paulo
SIURB - 07/2025 - São Paulo
SIURB INFRA - 07/2025 - São Paulo
CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo
B.D.I 23,38%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DE ITAQUAQUECETUBA
RECONSTRUÇÃO DA NOSSA CIDADE. AMOR POR NOSSA GENTE.

4.1.3	104492	SINAPI	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2023	M	7	5.745,83	7.089,20	49.624,40
4.1.4	1004075	SIURB	MANTA GEOTÊXTIL	m²	56	11,15	13,75	770,00
4.1.5	8014001	SIURB INFRA	FORMA COMUM, INCLUSIVE CIMBRAMENTO	m²	14	84,86	104,70	1.465,80
4.1.6	3003008	SIURB	CONCRETO FCK = 25,0MPA - VIRADO NA OBRA	m³	2,8	650,03	802,00	2.245,60
4.1.7	7011000	SIURB INFRA	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-60	KG	224	10,34	12,75	2.856,00
4.2			**ESCADA HIDRÁULICA**		**1**		**28.851,49**	**28.851,49**
4.2.1	103925	SINAPI	ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÔRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	m³	5,25	1.673,72	2.065,03	10.841,40
4.2.2	101176	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020	M	36	149,57	184,53	6.643,08
4.2.3	14.11.271	CPOS/CDHU	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 CM - CLASSE A	m²	26,4	161,68	199,48	5.266,27
4.2.4	2005006	SIURB	CONCRETO FCK=20,0MPA - VIRADO NA OBRA	m³	3,39	631,90	779,63	2.642,94
4.2.5	7011000	SIURB INFRA	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-60	KG	271,2	10,34	12,75	3.457,80
4.3			**GALERIA DE AGUAS PLUVIAIS**		**1**		**146.513,67**	**146.513,67**
4.3.1	46.12.160	CPOS/CDHU	TUBO DE CONCRETO (PA-2), DN= 800MM	m	58,95	465,04	573,76	33.823,15
4.3.2	6018002	SIURB INFRA	POÇO DE VISITA TIPO 2 - 1,60 X 1,60 X 1,60M	UN	4	6.435,87	7.940,57	31.762,28
4.3.3	6019000	SIURB INFRA	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA COM ALVENARIA DE UM TIJOLO COMUM	M	4	1.217,51	1.502,16	6.008,64
4.3.4	49.06.410	CPOS/CDHU	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 600 MM, CLASSE C 300 (RUPTURA > 300 KN)	un	4	528,74	652,35	2.609,40
4.3.5	49.12.030	CPOS/CDHU	BOCA DE LOBO DUPLA TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	un	5	5.756,47	7.102,33	35.511,65

OBJETO: RUA SAN GENARO - CONTENÇÃO
REFERÊNCIA:
SINAPI - 12/2025 - São Paulo
SIURB - 07/2025 - São Paulo
SIURB INFRA - 07/2025 - São Paulo
CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo
B.D.I 23,38%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DE ITAQUAQUECETUBA
RECONSTRUÇÃO DA NOSSA CIDADE. AMOR POR NOSSA GENTE.

4.3.6	46.12.270	CPOS/CDHU	TUBO DE CONCRETO (PA-2), DN= 400MM	m	20	155,22	191,51	3.830,20
4.3.7	07.02.040	CPOS/CDHU	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M	m³	315,11	12,72	15,69	4.944,07
4.3.8	07.11.020	CPOS/CDHU	REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	m³	62,682	7,17	8,84	554,10
4.3.9	05.10.026	CPOS/CDHU	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 20° KM	m³xkm	6563,18	1,85	2,28	14.964,05
4.3.10	05.09.007	CPOS/CDHU	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	m³	328,159	30,89	38,11	12.506,13
5			**CÓRREGO LANÇAMENTO**		**1**		**107.548,36**	**107.548,36**
5.1	11.05.060	CPOS/CDHU	CONCRETO CICLÓPICO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (COM 30% DE PEDRA RACHÃO), CONCRETO FCK 15 MPA	m³	79,2	782,97	966,02	76.508,78
5.2	11.18.150	CPOS/CDHU	LASTRO E/OU FUNDAÇÃO EM RACHÃO MANUAL	m³	36,88825	270,61	333,87	12.315,88
5.3	10.02.020	CPOS/CDHU	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	kg	631,8	9,68	11,94	7.543,69
5.4	11.01.130	CPOS/CDHU	CONCRETO USINADO, FCK = 25 MPA	m³	10,5395	519,37	640,79	6.753,60
5.5	95005	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	m²	30	98,81	121,91	3.657,30
5.6	14.11.261	CPOS/CDHU	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 CM - CLASSE A	m²	4,74	131,52	162,26	769,11
6			**RECOMPOSIÇÕES**		**1**		**330.325,75**	**330.325,75**
6.1			**RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO**		**1**		**326.413,44**	**326.413,44**
6.1.1	03.07.010	CPOS/CDHU	DEMOLIÇÃO (LEVANTAMENTO) MECANIZADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILÔMETRO E DESCARREGAMENTO	m²	695,1	28,00	34,54	24.008,75
6.1.2	05.09.006	CPOS/CDHU	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	t	52,1325	47,81	58,98	3.074,77
6.1.3	05.08.120	CPOS/CDHU	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 15° KM ATÉ O 20° KM	m³	34,65	55,93	69,00	2.390,85
6.1.4	01.23.070	CPOS/CDHU	DEMARCAÇÃO DE ÁREA COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO	m	220	5,57	6,87	1.511,40
6.1.5	8049000	SIURB INFRA	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	11,55	211,33	260,73	3.011,43

OBJETO: RUA SAN GENARO - CONTENÇÃO
REFERÊNCIA:
SINAPI - 12/2025 - São Paulo
SIURB - 07/2025 - São Paulo
SIURB INFRA - 07/2025 - São Paulo
CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo
B.D.I 23,38%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DE ITAQUAQUECETUBA
RECONSTRUÇÃO DA NOSSA CIDADE. AMOR POR NOSSA GENTE.

6.1.6	54.06.040	CPOS/CDHU	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	m	220	60,13	74,18	16.319,60
6.1.7	54.06.170	CPOS/CDHU	SARJETA OU SARJETÃO MOLDADO NO LOCAL, TIPO PMSP EM CONCRETO COM FCK 25 MPA	m³	11,55	896,83	1.106,50	12.780,07
6.1.8	54.01.210	CPOS/CDHU	BASE DE BRITA GRADUADA	m³	208,53	278,95	344,16	71.767,68
6.1.9	11.18.140	CPOS/CDHU	LASTRO E/OU FUNDAÇÃO EM RACHÃO MECANIZADO	m³	40	264,42	326,24	13.049,60
6.1.10	54.03.230	CPOS/CDHU	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	m²	1390,2	6,65	8,20	11.399,64
6.1.11	54.03.240	CPOS/CDHU	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m²	695,1	12,98	16,01	11.128,55
6.1.12	54.03.200	CPOS/CDHU	CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - BINDER	m³	36,855	1.222,28	1.508,04	55.578,81
6.1.13	54.03.210	CPOS/CDHU	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	m³	36,855	1.540,11	1.900,18	70.031,13
6.1.14	54.01.400	CPOS/CDHU	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	m²	695,1	24,33	30,01	20.859,95
6.1.15	5077001	SIURB INFRA	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE PMQ ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	m³	73,71	20,66	25,49	1.878,86
6.1.16	5077007	SIURB INFRA	TRANSPORTE DE PMQ ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	1990,17	3,11	3,83	7.622,35
6.2			**RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADA**		**1**		**3.912,31**	**3.912,31**
6.2.1	95005	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	m²	13,5	98,81	121,91	1.645,78
6.2.2	14.11.261	CPOS/CDHU	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 CM - CLASSE A	m²	11,25	131,52	162,26	1.825,42
6.2.3	17.02.020	CPOS/CDHU	CHAPISCO	m²	11,25	7,18	8,85	99,56
6.2.4	8040000	SIURB INFRA	REBOCO	m²	11,25	24,61	30,36	341,55
7			**TALUDE**		**1**		**272.304,43**	**272.304,43**
7.1	93961	SINAPI	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM COMPRIMENTO MAIOR QUE 10 M, DIÂMETRO DE 10 CM, PERFURAÇÃO COM EQUIPAMENTO MANUAL E ARMADURA COM DIÂMETRO DE 20 MM. AF 07/2024	M	695	227,54	280,73	195.107,35

OBJETO: RUA SAN GENARO - CONTENÇÃO
REFERÊNCIA:
SINAPI - 12/2025 - São Paulo
SIURB - 07/2025 - São Paulo
SIURB INFRA - 07/2025 - São Paulo
CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo
B.D.I 23,38%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DE ITAQUAQUECETUBA
RECONSTRUÇÃO DA NOSSA CIDADE. AMOR POR NOSSA GENTE.

7.2	91082	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 10 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M3/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	m²	278	223,02	275,16	76.494,48
7.3	08.06.040	CPOS/CDHU	BARBACÃ EM TUBO DE PVC COM DIÂMETRO 50 MM	m	20	28,48	35,13	702,60

Total sem BDI	**1.299.697,22**
Total do BDI	**303.783,67**
Total Geral	**1.603.480,89**

Documento assinado digitalmente
gov.br
JOAO ALBERTO PIASCENTINI SOUZA
Data: 01/06/2026 15:50:31-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

JOÃO ALBERTO PIASCENTINI SOUZA
ENGENHEIRO CIVIL
[redacted]

RODRIGO SANTOS DO NASCIMENTO [redacted]
Assinado de forma digital por RODRIGO SANTOS DO NASCIMENT[redacted]
Dados: 2026.06.03 12:01:49 -03'00'

RODRIGO SANTOS DO NASCIMENTO
SECRETARIO MUNICIPAL DE OBRAS