

|                                                                                     |            |                                           |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------|--|
| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                   |            |                                           |  |
|  | OBRA:      | INFRAESTRUTURA VIÁRIA JD. CANAÃ - FASE II |  |
|                                                                                     | DESCRIÇÃO: | INFRAESTRUTURA VIÁRIA JD. CANAÃ           |  |
|                                                                                     | LOCAL:     | JD CANAÃ                                  |  |
|                                                                                     | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUAQUECETUBA   |  |

|             |                         |         |        |
|-------------|-------------------------|---------|--------|
| DATA :      | 08/04/2026              | BDI :   | 23,38% |
| FONTE       | VERSÃO                  | HORA    | MES    |
| DER-SP      | 2025/10                 | -       | -      |
| SICRO       | 2026/01                 | -       | -      |
| CONSULTORIA | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO | 115,01% | 71,18% |
| SINAPI      | 2026/01 SEM DESONERAÇÃO | 167,37% | 98,72% |
| SIURB       | 201 SEM DESONERAÇÃO     | -       | -      |
| CDHU        | -                       | -       | -      |

| CODIGO         | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                      | FONTE  | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL    | %    | ACUMUL. % | CL |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------|----------------|----------------|------|-----------|----|
| 05.099.002 (I) | BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) E/OU DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE CAP. FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS, | SIURB  | M3      | 804,84     | R\$ 838,52     | R\$ 674.874,44 | 8,33 | 8,33      | A  |
| 17.002.043 (E) | NC.27 - PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA                                                                                                                                                                    | SIURB  | M3      | 368,59     | R\$ 1.478,04   | R\$ 544.790,76 | 6,73 | 15,06     | A  |
| 46.12.080      | TUBO DE CONCRETO (PA-1), DN=600MM                                                                                                                                                                                                                              | CDHU   | M       | 1.344,35   | R\$ 394,75     | R\$ 530.682,16 | 6,55 | 21,61     | A  |
| 05.028.000 (I) | INA.01 - REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)                                                                                                                                                                                                   | SIURB  | M3      | 247,65     | R\$ 1.939,61   | R\$ 480.344,42 | 5,93 | 27,54     | A  |
| 17.002.050 (E) | NC.20 - GUIA DE CONCRETO RETA OU CURVA, TIPO PMSP                                                                                                                                                                                                              | SIURB  | M       | 3.312,19   | R\$ 125,32     | R\$ 415.083,65 | 5,12 | 32,66     | A  |
| 01.002.002 (E) | CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA                                                                                                                                                                                                                            | SIURB  | M3      | 4.635,34   | R\$ 79,86      | R\$ 370.178,25 | 4,57 | 37,23     | A  |
| 49.12.030      | BOCA DE LOBO DUPLA TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO                                                                                                                                                                                                             | CDHU   | UN      | 47,00      | R\$ 7.435,55   | R\$ 349.470,85 | 4,31 | 41,55     | A  |
| 49.12.110      | POÇO DE VISITA DE 1,60 X 1,60 X 1,60 M - TIPO PMSP                                                                                                                                                                                                             | CDHU   | UN      | 39,00      | R\$ 8.626,38   | R\$ 336.428,82 | 4,15 | 45,70     | A  |
| 54.06.170      | SARJETA OU SARJETÃO MOLDADO NO LOCAL, TIPO PMSP EM CONCRETO COM FCK 25 MPA                                                                                                                                                                                     | CDHU   | M3      | 291,55     | R\$ 1.116,24   | R\$ 325.439,77 | 4,02 | 49,72     | A  |
| 46.05.070      | TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 300 MM, INCLUSIVE CONEXÕES                                                                                                                                                                           | CDHU   | M       | 882,45     | R\$ 383,67     | R\$ 320.920,59 | 3,96 | 53,68     | A  |
| 11.18.140      | LASTRO E/OU FUNDAÇÃO EM RAÇÃO MECANIZADO                                                                                                                                                                                                                       | CDHU   | M3      | 808,18     | R\$ 329,44     | R\$ 266.246,82 | 3,29 | 56,97     | A  |
| 100350         | MURO DE ARRIMO COM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL, ATÉ 1,6 M DE ALTURA (EXCETO FUNDAÇÃO), AF_11/2024                                                                                                                                                            | SINAPI | M2      | 291,12     | R\$ 837,64     | R\$ 243.853,76 | 3,01 | 59,98     | A  |
| 54.06.100      | BASE EM CONCRETO COM FCK DE 20 MPA, PARA GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES                                                                                                                                                                                          | CDHU   | M3      | 302,29     | R\$ 750,09     | R\$ 226.744,71 | 2,80 | 62,78     | A  |
| 02.002.005 (E) | ESCORAMENTO DE VALAS - CONTÍNUO                                                                                                                                                                                                                                | SIURB  | M2      | 1.346,83   | R\$ 167,13     | R\$ 225.095,70 | 2,78 | 65,56     | A  |
| 01.005.040 (E) | TELA PARA PROTEÇÃO DE OBRAS, MALHA 2 MM                                                                                                                                                                                                                        | SIURB  | M2      | 4.988,29   | R\$ 41,37      | R\$ 205.538,16 | 2,54 | 68,10     | A  |
| 54.01.400      | ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO                                                                                                                                                                  | CDHU   | M2      | 6.191,07   | R\$ 30,49      | R\$ 188.765,72 | 2,33 | 70,43     | A  |
| 05.09.007      | TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA                                                                                                                                                                                                | CDHU   | M3      | 4.396,62   | R\$ 38,31      | R\$ 168.434,51 | 2,08 | 72,51     | A  |
| 01.010.000 (I) | LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL                                                                                                                                                                                                                            | SIURB  | M2      | 150.000,00 | R\$ 1,11       | R\$ 166.500,00 | 2,06 | 74,56     | A  |
| 05.10.024      | TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10º KM ATÉ O 15º KM                                                                                                                                                         | CDHU   | M3      | 4.332,25   | R\$ 35,52      | R\$ 153.881,52 | 1,90 | 76,46     | A  |
| 02.006.010 (E) | REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE APOIAMENTO                                                                                                                                                                                                                        | SIURB  | M3      | 4.138,52   | R\$ 36,42      | R\$ 150.724,90 | 1,86 | 78,32     | A  |
| 11.04.040      | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL EXECUTADO NO LOCAL, MÍNIMO 200 KG CIMENTO / M³                                                                                                                                                                                         | CDHU   | M3      | 258,98     | R\$ 547,60     | R\$ 140.722,25 | 1,74 | 80,06     | B  |
| 02.002.006 (E) | ESCORAMENTO DE VALAS - DESCONTÍNUO                                                                                                                                                                                                                             | SIURB  | M2      | 1.346,83   | R\$ 96,31      | R\$ 128.713,20 | 1,60 | 81,66     | B  |
| 10.01.040      | ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA                                                                                                                                                                                                          | CDHU   | KG      | 10.242,00  | R\$ 12,52      | R\$ 128.229,84 | 1,58 | 83,24     | B  |
| 10.004.067 (E) | TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 75MM (2 1/2")                                                                                                                                                                                                      | SIURB  | M       | 816,83     | R\$ 141,25     | R\$ 115.377,24 | 1,42 | 84,67     | B  |
| 54.03.230      | IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE                                                                                                                                                                                                                                  | CDHU   | M2      | 12.382,14  | R\$ 8,07       | R\$ 99.922,87  | 1,23 | 85,90     | B  |
| 54.03.240      | IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE                                                                                                                                                                                                                        | CDHU   | M2      | 6.191,07   | R\$ 16,04      | R\$ 99.304,76  | 1,23 | 87,13     | B  |
| 04.001.000 (I) | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MÉDIA MENOR OU IGUAL A 1,50M                                                                                                                                                                          | SIURB  | M3      | 833,17     | R\$ 101,90     | R\$ 84.900,02  | 1,05 | 88,18     | B  |
| 11.01.160      | CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA                                                                                                                                                                                                                                 | CDHU   | M3      | 115,65     | R\$ 668,28     | R\$ 77.286,58  | 0,95 | 89,13     | B  |

|                |                                                                                                                                             |        |       |           |              |               |      |        |   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|--------------|---------------|------|--------|---|
| 05.078.007 (I) | TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALEM DO PRIMEIRO KM                                                                                        | SIURB  | M3XKM | 18.480,71 | R\$ 3,91     | R\$ 72.259,58 | 0,89 | 90,02  | B |
| 11.18.020      | LASTRO DE AREIA                                                                                                                             | CDHU   | M3    | 199,79    | R\$ 340,31   | R\$ 67.990,53 | 0,84 | 90,86  | B |
| 07.02.040      | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M                                                                          | CDHU   | M3    | 4.040,44  | R\$ 16,19    | R\$ 65.414,72 | 0,81 | 91,67  | B |
| 54.01.210      | BASE DE BRITA GRADUADA                                                                                                                      | CDHU   | M3    | 175,15    | R\$ 345,80   | R\$ 60.566,87 | 0,75 | 92,42  | B |
| 17.001.080 (E) | FV.12/13 - MURETA DE ARRIMO EM BLOCOS DE CONCRETO, H=1,00 M                                                                                 | SIURB  | M     | 32,20     | R\$ 1.522,90 | R\$ 49.037,38 | 0,61 | 93,02  | B |
| 05.10.020      | TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO ATÉ 0,2* KM                                                                            | CDHU   | M3    | 4.366,23  | R\$ 10,75    | R\$ 46.936,97 | 0,58 | 93,60  | B |
| 10.016.002 (I) | SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO                                                                                                                    | SIURB  | M     | 2.051,50  | R\$ 21,36    | R\$ 43.820,04 | 0,54 | 94,14  | B |
| 09.01.020      | FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO                                                                                                        | CDHU   | M2    | 307,26    | R\$ 135,22   | R\$ 41.547,70 | 0,51 | 94,66  | B |
| 100289         | VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                    | SINAPI | H     | 880,00    | R\$ 41,17    | R\$ 36.229,60 | 0,45 | 95,10  | C |
| 46.12.100      | TUBO DE CONCRETO (PA-1), DN= 800MM                                                                                                          | CDHU   | M     | 60,00     | R\$ 590,53   | R\$ 35.431,80 | 0,44 | 95,54  | C |
| 49.12.120      | CHAMINÉ PARA POÇO DE VISITA TIPO PMSP EM ALVENARIA, DIÂMETRO INTERNO 70 CM - PESCOÇO                                                        | CDHU   | M     | 35,91     | R\$ 962,91   | R\$ 34.578,10 | 0,43 | 95,97  | C |
| 49.06.420      | TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 600 MM, CLASSE D 400 (RUPTURA> 400 KN)                                                                 | CDHU   | UN    | 39,00     | R\$ 630,37   | R\$ 32.384,43 | 0,40 | 96,37  | C |
| 01.003.003 (E) | CORTE E CARREGAMENTO PARA BOTA-FORA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM                                                                           | SIURB  | M3    | 816,22    | R\$ 35,20    | R\$ 28.730,94 | 0,35 | 96,72  | C |
| 05.078.001 (I) | CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM                                              | SIURB  | M3    | 1.052,49  | R\$ 27,18    | R\$ 28.606,68 | 0,35 | 97,06  | C |
| 02.08.020      | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA                                                                                                            | CDHU   | M2    | 24,00     | R\$ 1.097,59 | R\$ 26.342,16 | 0,33 | 97,40  | C |
| 12.01.041      | BROCA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 25 CM - COMPLETA                                                                                       | CDHU   | M     | 234,20    | R\$ 105,53   | R\$ 24.715,13 | 0,31 | 97,71  | C |
| 05.09.006      | TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE                                                                                 | CDHU   | T     | 370,75    | R\$ 59,30    | R\$ 21.985,48 | 0,27 | 97,88  | C |
| 156004         | RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL, AF. 03/2024 | SINAPI | M2    | 123,36    | R\$ 166,37   | R\$ 21.521,62 | 0,27 | 98,24  | C |
| 05.10.010      | CARREGAMENTO MECANIZADO DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA                                                                                        | CDHU   | M3    | 2.420,58  | R\$ 6,81     | R\$ 16.484,15 | 0,20 | 98,45  | C |
| 08.049.000 (I) | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES                                                                                                               | SIURB  | M3    | 97,20     | R\$ 135,99   | R\$ 13.218,23 | 0,16 | 98,61  | C |
| 01.004.010 (E) | APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO                                                                                   | SIURB  | M2    | 1.630,43  | R\$ 7,98     | R\$ 13.010,83 | 0,16 | 98,77  | C |
| 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                    | CDHU   | UNMES | 6,00      | R\$ 1.960,09 | R\$ 11.760,54 | 0,15 | 98,92  | C |
| 05.08.100      | TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10* KM ATÉ 0 15* KM                                                                    | CDHU   | M3    | 191,19    | R\$ 61,36    | R\$ 11.731,42 | 0,14 | 99,06  | C |
| 02.02.140      | LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO SANITÁRIO COM 2 VASOS SANITÁRIOS, 2 LAVATÓRIOS, 2 MICTÓRIOS E 4 PONTOS PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²    | CDHU   | UNMES | 6,00      | R\$ 1.890,24 | R\$ 11.341,44 | 0,14 | 99,20  | C |
| 06.021.000 (I) | LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA                                                                                    | SIURB  | UN    | 41,00     | R\$ 251,83   | R\$ 10.325,03 | 0,13 | 99,33  | C |
| 02.01.180      | BANHEIRO QUÍMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGÊNCIAS DA CETESB                                                              | CDHU   | UNMES | 6,00      | R\$ 1.497,82 | R\$ 8.966,92  | 0,11 | 99,44  | C |
| 07.05.020      | ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM SOLO VEGETAL SUPERFICIAL                                                                                    | CDHU   | M3    | 223,37    | R\$ 35,45    | R\$ 7.918,47  | 0,10 | 99,54  | C |
| 02.02.160      | LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO GUARITA - ÁREA MÍNIMA DE 4,60 M²                                                                                  | CDHU   | UNMES | 6,00      | R\$ 1.255,29 | R\$ 7.531,74  | 0,09 | 99,63  | C |
| 06.020.003 (I) | INC.27 - INSTALAÇÃO DE TAMPÃO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - ARTICULADO, EXCETO FORNECIMENTO DE TAMPÃO                                    | SIURB  | UN    | 39,00     | R\$ 193,10   | R\$ 7.530,90  | 0,09 | 99,72  | C |
| 01.003.005 (E) | FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM                                                                | SIURB  | M3    | 162,88    | R\$ 39,73    | R\$ 6.471,22  | 0,08 | 99,80  | C |
| 05.08.220      | CARREGAMENTO MECANIZADO DE ENTULHO FRAGMENTADO, COM CAMINHÃO À DISPOSIÇÃO DENTRO DA OBRA, ATÉ O RAIO DE 1 KM                                | CDHU   | M3    | 298,64    | R\$ 21,31    | R\$ 6.368,28  | 0,08 | 99,88  | C |
| 03.07.080      | FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESURA ATÉ 5 CM, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10 QUILOMETROS E VARRIÇÃO                  | CDHU   | M2    | 232,79    | R\$ 19,78    | R\$ 4.604,59  | 0,06 | 99,94  | C |
| 08.051.000 (I) | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO                                                                                                                | SIURB  | M3    | 3,32      | R\$ 548,94   | R\$ 1.822,48  | 0,02 | 99,96  | C |
| 07.02.020      | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M                                                                          | CDHU   | M3    | 115,65    | R\$ 14,36    | R\$ 1.660,73  | 0,02 | 99,98  | C |
| 02.050.003 (E) | DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES                                                                                                        | SIURB  | M3    | 4,40      | R\$ 351,40   | R\$ 1.546,16  | 0,02 | 100,00 | C |