

| | | | |
|--|--|--|--|
| GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO | | ANEXO VIII DO MPO - PLANILHA DE ORÇAMENTO | |
| SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA | | TOMADOR: | PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO |
| FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO | | EMPREENDIMENTO: | OBRAS DE DRENAGEM NA AVENIDA FRANCISCA SALAS SANCHES PARA MITIGAÇÃO DE ALAGAMENTOS – CAPELA DO ALTO/SP |

| Ordem | Descrição Item | Unidade | Quantidade | Valor Unitário | FEHIDRO | Valor Contrapartida | Valor Outras Fontes | Valor Total |
|-------|---|----------------|------------|----------------|--------------|---------------------|---------------------|--------------|
| 1 | CANTEIRO DE OBRAS | | | 3.230,82 | 46.832,79 | 5.203,65 | 0,00 | 52.036,44 |
| 1.1 | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA. CDHU - 02.08.020 - dimensões 8 x 3 | Metro quadrado | 24,00 | 1.105,55 | 23.879,88 | 2.653,32 | 0,00 | 26.533,20 |
| 1.2 | LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPOSITO - AREA MINIMA DE 13,80 M2 (1 UNIDADE DURANTE 12 MESES) - CDHU 02.02.150 | Mês | 12,00 | 986,48 | 10.653,98 | 1.183,78 | 0,00 | 11.837,76 |
| 1.3 | BANHEIRO QUIMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENCAO CONFORME EXIGENCIAS DA CETES (1 UNIDADE DURANTE 12 MESES) - CDHU 02.01.180 | Mês | 12,00 | 1.138,79 | 12.298,93 | 1.366,55 | 0,00 | 13.665,48 |
| 2 | DRENAGEM | | | 16.108,28 | 1.460.756,26 | 261.110,39 | 0,00 | 1.721.866,65 |
| 2.1 | LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA E ESGOTO AF_10/2018. SINAPI - 99063 | Metros | 1050,50 | 7,18 | 6.788,33 | 754,26 | 0,00 | 7.542,59 |
| 2.2 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5M ATÉ 3,0M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), ÇARGURA ATÉ 1,5M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021. SINAPI - 90084 | Metro cúbico | 6303,00 | 13,21 | 74.936,37 | 8.326,26 | 0,00 | 83.262,63 |
| 2.3 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2022. SINAPI - 97916 | Unidade | 897,74 | 2,85 | 2.302,70 | 255,86 | 0,00 | 2.558,56 |
| 2.4 | ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8M3/POTÊNCIA: 111 HO), LARGURA DE 1,5M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016. SINAPI - 94304 | Metro cúbico | 5545,60 | 81,53 | 406.919,49 | 45.213,28 | 0,00 | 452.132,77 |
| 2.5 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5M E MENOR QUE 2,5M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020. SINAPI - 101624 | Metro cúbico | 420,20 | 203,37 | 76.910,47 | 8.545,60 | 0,00 | 85.456,07 |
| 2.6 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015. SINAPI - 92211 | Metros | 91,50 | 250,64 | 20.640,20 | 2.293,36 | 0,00 | 22.933,56 |
| 2.7 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015. SINAPI 92212 | Metros | 266,00 | 368,95 | 88.326,63 | 9.814,07 | 0,00 | 98.140,70 |
| 2.8 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015. SINAPI - 92214 | Metros | 572,50 | 580,52 | 299.112,93 | 33.234,77 | 0,00 | 332.347,70 |

| | | | | | | | | |
|------|--|----------------|----------|----------|--------------|------------|------|--------------|
| 2.9 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_12/2015 SINAPI 92216 | Metros | 120,50 | 697,37 | 75.629,78 | 8.403,31 | 0,00 | 84.033,09 |
| 2.10 | CAIXA PARA BOCA DE LOBA DUPLA COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICO MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X2,2X1,2M. AF_12/2020. SINAPI 97952 | Unidade | 16,00 | 5.929,77 | 85.388,69 | 9.487,63 | 0,00 | 94.876,32 |
| 2.11 | BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS=1X2M. PROFUNDIDADE=1,40M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA. SINAPI = 99265 | Unidade | 17,00 | 4.741,47 | 72.544,49 | 8.060,50 | 0,00 | 80.604,99 |
| 2.12 | TAMPÃO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO, TAMPÁ 600MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE). SINAPI - 6240 | Unidade | 17,00 | 913,54 | 13.977,16 | 1.553,02 | 0,00 | 15.530,18 |
| 2.13 | ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS=1X2M. AF_12/2020. SINAPI - 99266 | Metros | 17,00 | 2.227,12 | 34.074,94 | 3.786,10 | 0,00 | 37.861,04 |
| 2.14 | GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45CM BASE (15CM BASE DA GUIA + 30CM BASE DA SARIETA) X 22CM ALTURA. AF_06/2016. SINAPI - 94267 | Metros | 2600,00 | 63,55 | 148.707,00 | 16.523,00 | 0,00 | 165.230,00 |
| 2.15 | Escoramento de solo pontaleitado - CDHU 08.01.060 | Metro quadrado | 5856,54 | 27,21 | 54.497,08 | 104.859,37 | 0,00 | 159.356,45 |
| 3 | MURO ALA | | | 1.494,90 | 10.384,02 | 1.153,77 | 0,00 | 11.537,79 |
| 3.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAMA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017. SINAPI - 96526 | Metro cúbico | 7,37 | 457,59 | 3.035,19 | 337,25 | 0,00 | 3.372,44 |
| 3.2 | CONCRETO CICLÓPICO FCK= 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021. SINAPI - 102487 | Metro cúbico | 4,79 | 662,12 | 2.854,40 | 317,15 | 0,00 | 3.171,55 |
| 3.3 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E= 18MM. AF_09/2020. SINAPI 92264 | Metro quadrado | 18,42 | 234,53 | 3.888,04 | 432,00 | 0,00 | 4.320,04 |
| 3.4 | LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA POR ADENSAMENTO - CDHU 11.16.080 | Metro cúbico | 4,79 | 140,66 | 606,39 | 67,37 | 0,00 | 673,76 |
| 4 | DISSIPADOR DE ENERGIA | | | 1.107,96 | 4.135,22 | 459,47 | 0,00 | 4.594,69 |
| 4.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAMA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017. SINAPI - 96526 | Metro cúbico | 3,83 | 457,59 | 1.577,31 | 175,26 | 0,00 | 1.752,57 |
| 4.2 | ENROCAMENTO COM PEDRA ASSENTADA - CDHU 08.10.060 | Metro cúbico | 4,37 | 650,37 | 2.557,91 | 284,21 | 0,00 | 2.842,12 |
| 5 | PAVIMENTAÇÃO | | | 2.007,61 | 1.136.152,03 | 378.776,28 | 0,00 | 1.514.928,31 |
| 5.1 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019. SINAPI - 100577 | Metro quadrado | 10987,53 | 1,40 | 13.844,29 | 1.538,25 | 0,00 | 15.382,54 |
| 5.2 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019. SINAPI - 96400 | Metro cúbico | 1648,13 | 137,11 | 203.377,59 | 22.597,51 | 0,00 | 225.975,10 |

| | | | | | | | | |
|---------------|---|----------------|----------|----------|---------------------|-------------------|-------------|---------------------|
| 5.3 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019. SINAPI - 96396 | Metro cúbico | 1318,50 | 151,34 | 179.588,16 | 19.953,63 | 0,00 | 199.541,79 |
| 5.4 | IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE. CDHU - 54.03.230 | Metro quadrado | 10987,53 | 8,50 | 84.054,60 | 9.339,41 | 0,00 | 93.394,01 |
| 5.5 | IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE. CDHU - 54.03.240 | Metro quadrado | 10987,53 | 16,59 | 164.054,81 | 18.228,31 | 0,00 | 182.283,12 |
| 5.6 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 - SINAPI 95995 | Metro cúbico | 439,50 | 1.688,40 | 440.562,62 | 301.489,18 | 0,00 | 742.051,80 |
| 5.7 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - SINAPI 97912 | Unidade | 13185,00 | 4,27 | 50.669,96 | 5.629,99 | 0,00 | 56.299,95 |
| Totais | | | | | 2.658.260,32 | 646.703,56 | 0,00 | 3.304.963,88 |

Responsável legal 1:

Assinatura:

Responsável Técnico:

Assinatura:

Responsável legal 2:

Assinatura: