



**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

ATA DE ADJUDICAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 03/2024

Processo Administrativo Nº 62/2024

Tipo: AQUISIÇÃO

AGENTE DE CONTRATAÇÃO: GIVANILDO MEDEIROS DO NASCIMENTO

Data de Publicação: 02/08/2024 14:21:53

LOTE 1 - ADJUDICADO - 08/11/2024 15:34:32

LOTE I: RUA CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM (VIANA); RUA DOS MÉDICOS (TIMBI); RUA DOS SOCIOLOGOS (TIMBI); RUA DOS VIGILANTES (CÉU AZUL); RUA LUIS CARLOS DA FONSECA (CÉU AZUL); RUA NOVA OLIMPIA (TIMBI); RUA Q (SANTA TEREZA); RUA QUITÉRIA ALVES (VIANA); RUA SANTA

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1	Unidade: MÊS	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 6.778,20		Valor Total: 108.451,20
Item: 2	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE			
Quantidade: 33.704,38	Valor Unit.: 0,40		Valor Total: 13.481,752
Item: 3	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024			
Quantidade: 22,4	Valor Unit.: 114,80		Valor Total: 2.571,52
Item: 4	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024			
Quantidade: 7,2	Valor Unit.: 91,60		Valor Total: 659,52
Item: 5	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS			
Quantidade: 62,4	Valor Unit.: 376,60		Valor Total: 23.499,84
Item: 6	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 447,15	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 1.162,59
Item: 7	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 536,57	Valor Unit.: 10,80		Valor Total: 5.794,956
Item: 8	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 4.292,58	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 15.024,03
Item: 9	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.057,68	Valor Unit.: 97,10		Valor Total: 102.700,728
Item: 10	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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). AF_01/2024			
Quantidade: 355,81	Valor Unit.: 64,80		Valor Total: 23.056,488

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 11	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024			
Quantidade: 90	Valor Unit.: 49,50	Valor Total: 4.455,00	
Item: 12	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.057,68	Valor Unit.: 3,20	Valor Total: 3.384,576	
Item: 13	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 211,53	Valor Unit.: 263,80	Valor Total: 55.801,614	
Item: 14	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 52,88	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 14.663,624	
Item: 15	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.057,68	Valor Unit.: 95,00	Valor Total: 100.479,60	
Item: 16	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 52,88	Valor Unit.: 11,50	Valor Total: 608,12	
Item: 17	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.586,4	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 5.552,40	
Item: 18	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 53,37	Valor Unit.: 1,80	Valor Total: 96,066	
Item: 19	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 339,9	Valor Unit.: 88,30	Valor Total: 30.013,17	
Item: 20	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 584,60	Valor Total: 2.338,40	
Item: 21	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 237,67	Valor Unit.: 254,50	Valor Total: 60.487,015	
Item: 22	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 3,15	Valor Unit.: 360,50	Valor Total: 1.135,575	
Item: 23	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 4,09	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 42,536	
Item: 24	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 32,72	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 98,16	
Item: 25	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 111,60	Valor Total: 111,60	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 26	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 229,20
Item: 27	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 293,50
Item: 28	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 100,33	Valor Unit.: 315,30		Valor Total: 31.634,049
Item: 29	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 6,35	Valor Unit.: 932,10		Valor Total: 5.918,835
Item: 30	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 81	Valor Unit.: 30,20		Valor Total: 2.446,20
Item: 31	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 8,97	Valor Unit.: 259,70		Valor Total: 2.329,509
Item: 32	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 8,97	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 2.487,381
Item: 33	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 46,57	Valor Unit.: 32,90		Valor Total: 1.532,153
Item: 34	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS			
Quantidade: 46,57	Valor Unit.: 541,60		Valor Total: 25.222,312
Item: 35	Unidade: M²	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 7,65	Valor Unit.: 112,90		Valor Total: 863,685
Item: 36	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 31,74	Valor Unit.: 97,40		Valor Total: 3.091,476
Item: 37	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 38,08	Valor Unit.: 10,40		Valor Total: 396,032
Item: 38	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 304,64	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 913,92
Item: 39	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 535,18	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 1.391,468
Item: 40	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 642,21	Valor Unit.: 10,80		Valor Total: 6.935,868

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 41	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 5.137,72	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 17.982,02
Item: 42	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.307,25	Valor Unit.: 97,10		Valor Total: 126.933,975
Item: 43	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 532,08	Valor Unit.: 116,10		Valor Total: 61.774,488
Item: 44	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 163,41	Valor Unit.: 65,60		Valor Total: 10.719,696
Item: 45	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 39	Valor Unit.: 126,40		Valor Total: 4.929,60
Item: 46	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 431,30		Valor Total: 2.587,80
Item: 47	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,40		Valor Total: 170,00
Item: 48	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 16,42	Valor Unit.: 132,90		Valor Total: 2.182,218
Item: 49	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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_03/2024			
Quantidade: 122,48	Valor Unit.: 290,70		Valor Total: 35.604,936
Item: 50	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 1.736,40		Valor Total: 13.891,20
Item: 51	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020			
Quantidade: 743,07	Valor Unit.: 27,70		Valor Total: 20.583,039
Item: 52	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 304,9	Valor Unit.: 13,70		Valor Total: 4.177,13
Item: 53	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 29,64	Valor Unit.: 97,40		Valor Total: 2.886,936
Item: 54	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M ³ /POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 199,68	Valor Unit.: 25,70		Valor Total: 5.131,776
Item: 55	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 56,73	Valor Unit.: 31,00		Valor Total: 1.758,63

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 56	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 93,76	Valor Unit.: 10,40		Valor Total: 975,104
Item: 57	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 750,07	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 2.250,21
Item: 58	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020			
Quantidade: 14,7	Valor Unit.: 303,10		Valor Total: 4.455,57
Item: 59	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 9.749,30		Valor Total: 38.997,20
Item: 60	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 6,41	Valor Unit.: 3.236,00		Valor Total: 20.742,76
Item: 61	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 113,90		Valor Total: 455,60
Item: 62	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5.734,40		Valor Total: 5.734,40
Item: 63	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.307,25	Valor Unit.: 3,20		Valor Total: 4.183,20
Item: 64	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 261,45	Valor Unit.: 263,80		Valor Total: 68.970,51
Item: 65	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 65,36	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 18.124,328
Item: 66	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.307,25	Valor Unit.: 95,00		Valor Total: 124.188,75
Item: 67	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 65,36	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 751,64
Item: 68	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.960,8	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 6.862,80
Item: 69	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 79,81	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 143,658
Item: 70	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 955,07	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 84.332,681

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 71	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 584,60	Valor Total: 3.507,60	
Item: 72	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 768,47	Valor Unit.: 254,50	Valor Total: 195.575,615	
Item: 73	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 50,17	Valor Unit.: 360,50	Valor Total: 18.086,285	
Item: 74	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 65,21	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 678,184	
Item: 75	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 521,68	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 1.565,04	
Item: 76	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60	Valor Total: 223,20	
Item: 77	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 229,20	Valor Total: 458,40	
Item: 78	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50	Valor Total: 587,00	
Item: 79	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 80,18	Valor Unit.: 610,70	Valor Total: 48.965,926	
Item: 80	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 2,28	Valor Unit.: 932,10	Valor Total: 2.125,188	
Item: 81	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 26	Valor Unit.: 30,20	Valor Total: 785,20	
Item: 82	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 3,25	Valor Unit.: 259,70	Valor Total: 844,025	
Item: 83	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 3,25	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 901,225	
Item: 84	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 13	Valor Unit.: 32,90	Valor Total: 427,70	
Item: 85	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS			
Quantidade: 13	Valor Unit.: 541,60	Valor Total: 7.040,80	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 86	Unidade: M ²	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 3,43	Valor Unit.: 112,90	Valor Total: 387,247	
Item: 87	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 466,31	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 1.212,406	
Item: 88	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 559,57	Valor Unit.: 10,80	Valor Total: 6.043,356	
Item: 89	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 4.476,54	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 15.667,89	
Item: 90	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.365,2	Valor Unit.: 97,10	Valor Total: 132.560,92	
Item: 91	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 507,79	Valor Unit.: 116,10	Valor Total: 58.954,419	
Item: 92	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 170,65	Valor Unit.: 65,60	Valor Total: 11.194,64	
Item: 93	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 41	Valor Unit.: 126,40	Valor Total: 5.182,40	
Item: 94	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 431,30	Valor Total: 2.587,80	
Item: 95	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,40	Valor Total: 170,00	
Item: 96	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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_03/2024			
Quantidade: 40,38	Valor Unit.: 192,30	Valor Total: 7.765,074	
Item: 97	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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_03/2024			
Quantidade: 152	Valor Unit.: 290,70	Valor Total: 44.186,40	
Item: 98	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 17	Valor Unit.: 1.736,40	Valor Total: 29.518,80	
Item: 99	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020			
Quantidade: 885,14	Valor Unit.: 27,70	Valor Total: 24.518,378	
Item: 100	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 367,65	Valor Unit.: 13,70	Valor Total: 5.036,805	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 101	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 36,79	Valor Unit.: 97,40	Valor Total: 3.583,346	
Item: 102	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 237,06	Valor Unit.: 25,70	Valor Total: 6.092,442	
Item: 103	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 70,4	Valor Unit.: 31,00	Valor Total: 2.182,40	
Item: 104	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 116,36	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 1.210,144	
Item: 105	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 930,88	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 2.792,64	
Item: 106	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020			
Quantidade: 18,24	Valor Unit.: 303,10	Valor Total: 5.528,544	
Item: 107	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 9.749,30	Valor Total: 68.245,10	
Item: 108	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 9,07	Valor Unit.: 3.236,00	Valor Total: 29.350,52	
Item: 109	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 113,90	Valor Total: 797,30	
Item: 110	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5.734,40	Valor Total: 5.734,40	
Item: 111	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.365,2	Valor Unit.: 3,20	Valor Total: 4.368,64	
Item: 112	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 273,04	Valor Unit.: 263,80	Valor Total: 72.027,952	
Item: 113	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 68,26	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 18.928,498	
Item: 114	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.365,2	Valor Unit.: 95,00	Valor Total: 129.694,00	
Item: 115	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 68,26	Valor Unit.: 11,50	Valor Total: 784,99	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 116	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.047,8	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 7.167,30
Item: 117	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 76,17	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 137,106
Item: 118	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 800,85	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 70.715,055
Item: 119	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 5.846,00
Item: 120	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 445,86	Valor Unit.: 254,50		Valor Total: 113.471,37
Item: 121	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 22,76	Valor Unit.: 360,50		Valor Total: 8.204,98
Item: 122	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 29,58	Valor Unit.: 10,40		Valor Total: 307,632
Item: 123	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 236,64	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 709,92
Item: 124	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60		Valor Total: 223,20
Item: 125	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 458,40
Item: 126	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 587,00
Item: 127	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 41,36	Valor Unit.: 610,70		Valor Total: 25.258,552
Item: 128	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 8,4	Valor Unit.: 932,10		Valor Total: 7.829,64
Item: 129	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 80	Valor Unit.: 30,20		Valor Total: 2.416,00
Item: 130	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 259,70		Valor Total: 3.116,40
Item: 131	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 3.327,60

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 132	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 40	Valor Unit.: 32,90		Valor Total: 1.316,00
Item: 133	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS			
Quantidade: 40	Valor Unit.: 541,60		Valor Total: 21.664,00
Item: 134	Unidade: M ²	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 9,85	Valor Unit.: 112,90		Valor Total: 1.112,065
Item: 135	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 351,8	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 914,68
Item: 136	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 422,15	Valor Unit.: 10,80		Valor Total: 4.559,22
Item: 137	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.377,23	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 11.820,305
Item: 138	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 840	Valor Unit.: 97,10		Valor Total: 81.564,00
Item: 139	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 270,38	Valor Unit.: 116,10		Valor Total: 31.391,118
Item: 140	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 168	Valor Unit.: 65,60		Valor Total: 11.020,80
Item: 141	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 21	Valor Unit.: 126,40		Valor Total: 2.654,40
Item: 142	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 431,30		Valor Total: 1.725,20
Item: 143	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,40		Valor Total: 170,00
Item: 144	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 38,65	Valor Unit.: 132,90		Valor Total: 5.136,585
Item: 145	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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_03/2024			
Quantidade: 75,61	Valor Unit.: 290,70		Valor Total: 21.979,827
Item: 146	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 1.736,40		Valor Total: 17.364,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 147	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020			
Quantidade: 422,31	Valor Unit.: 27,70	Valor Total: 11.697,987	
Item: 148	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 164,53	Valor Unit.: 13,70	Valor Total: 2.254,061	
Item: 149	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 49,22	Valor Unit.: 97,40	Valor Total: 4.794,028	
Item: 150	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 99,57	Valor Unit.: 25,70	Valor Total: 2.558,949	
Item: 151	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 35,02	Valor Unit.: 31,00	Valor Total: 1.085,62	
Item: 152	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 76,22	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 792,688	
Item: 153	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 609,73	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 1.829,19	
Item: 154	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020			
Quantidade: 9,07	Valor Unit.: 303,10	Valor Total: 2.749,117	
Item: 155	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 9.749,30	Valor Total: 48.746,50	
Item: 156	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 5,76	Valor Unit.: 3.236,00	Valor Total: 18.639,36	
Item: 157	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 113,90	Valor Total: 569,50	
Item: 158	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 840	Valor Unit.: 3,20	Valor Total: 2.688,00	
Item: 159	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 126	Valor Unit.: 263,80	Valor Total: 33.238,80	
Item: 160	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 42	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 11.646,60	
Item: 161	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 840	Valor Unit.: 95,00	Valor Total: 79.800,00	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 162	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 42	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 483,00
Item: 163	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.260	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 4.410,00
Item: 164	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 40,056	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 72,1008
Item: 165	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 461,82	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 40.778,706
Item: 166	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 1.169,20
Item: 167	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 141,04	Valor Unit.: 254,50		Valor Total: 35.894,68
Item: 168	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 5,85	Valor Unit.: 360,50		Valor Total: 2.108,925
Item: 169	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 7,6	Valor Unit.: 10,40		Valor Total: 79,04
Item: 170	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 60,8	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 182,40
Item: 171	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 111,60		Valor Total: 111,60
Item: 172	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 458,40
Item: 173	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 587,00
Item: 174	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 257,8	Valor Unit.: 610,70		Valor Total: 157.438,46
Item: 175	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 6,75	Valor Unit.: 932,10		Valor Total: 6.291,675
Item: 176	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÁ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 41	Valor Unit.: 30,20		Valor Total: 1.238,20

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 177	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 7,5	Valor Unit.: 259,70	Valor Total: 1.947,75	
Item: 178	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 7,5	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 2.079,75	
Item: 179	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 30	Valor Unit.: 32,90	Valor Total: 987,00	
Item: 180	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS			
Quantidade: 30	Valor Unit.: 541,60	Valor Total: 16.248,00	
Item: 181	Unidade: M ²	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 13,39	Valor Unit.: 112,90	Valor Total: 1.511,731	
Item: 182	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE CASCATA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA			
Quantidade: 19,2	Valor Unit.: 6.269,60	Valor Total: 120.376,32	
Item: 183	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 332,76	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 865,176	
Item: 184	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 399,31	Valor Unit.: 10,80	Valor Total: 4.312,548	
Item: 185	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.194,51	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 11.180,785	
Item: 186	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.132,68	Valor Unit.: 97,10	Valor Total: 109.983,228	
Item: 187	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 378,08	Valor Unit.: 116,10	Valor Total: 43.895,088	
Item: 188	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 168	Valor Unit.: 65,60	Valor Total: 11.020,80	
Item: 189	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 28	Valor Unit.: 126,40	Valor Total: 3.539,20	
Item: 190	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 431,30	Valor Total: 1.725,20	
Item: 191	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,40	Valor Total: 170,00	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 192	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 24,72	Valor Unit.: 132,90	Valor Total: 3.285,288	
Item: 193	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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_03/2024			
Quantidade: 60,55	Valor Unit.: 290,70	Valor Total: 17.601,885	
Item: 194	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 1.736,40	Valor Total: 13.891,20	
Item: 195	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020			
Quantidade: 390,97	Valor Unit.: 27,70	Valor Total: 10.829,869	
Item: 196	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 157,42	Valor Unit.: 13,70	Valor Total: 2.156,654	
Item: 197	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 34,43	Valor Unit.: 97,40	Valor Total: 3.353,482	
Item: 198	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 105,37	Valor Unit.: 25,70	Valor Total: 2.708,009	
Item: 199	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 70,14	Valor Unit.: 31,00	Valor Total: 2.174,34	
Item: 200	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 31,61	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 328,744	
Item: 201	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 252,9	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 758,70	
Item: 202	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020			
Quantidade: 7,27	Valor Unit.: 303,10	Valor Total: 2.203,537	
Item: 203	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 9.749,30	Valor Total: 29.247,90	
Item: 204	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 5,34	Valor Unit.: 3.236,00	Valor Total: 17.280,24	
Item: 205	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 113,90	Valor Total: 341,70	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 206	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.132,68	Valor Unit.: 3,20	Valor Total: 3.624,576	
Item: 207	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 226,53	Valor Unit.: 263,80	Valor Total: 59.758,614	
Item: 208	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 56,63	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 15.703,499	
Item: 209	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.132,68	Valor Unit.: 95,00	Valor Total: 107.604,60	
Item: 210	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 56,63	Valor Unit.: 11,50	Valor Total: 651,245	
Item: 211	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.698,9	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 5.946,15	
Item: 212	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 56,71	Valor Unit.: 1,80	Valor Total: 102,078	
Item: 213	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 547,26	Valor Unit.: 88,30	Valor Total: 48.323,058	
Item: 214	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 584,60	Valor Total: 3.507,60	
Item: 215	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 199,19	Valor Unit.: 254,50	Valor Total: 50.693,855	
Item: 216	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 258,16	Valor Unit.: 610,70	Valor Total: 157.658,312	
Item: 217	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 8,82	Valor Unit.: 932,10	Valor Total: 8.221,122	
Item: 218	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 110	Valor Unit.: 30,20	Valor Total: 3.322,00	
Item: 219	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 259,70	Valor Total: 4.674,60	
Item: 220	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 4.991,40	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 221	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 65	Valor Unit.: 32,90		Valor Total: 2.138,50
Item: 222	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS			
Quantidade: 65	Valor Unit.: 541,60		Valor Total: 35.204,00
Item: 223	Unidade: M ²	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 17,96	Valor Unit.: 112,90		Valor Total: 2.027,684
Item: 224	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 632,5	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 1.644,50
Item: 225	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 759	Valor Unit.: 10,80		Valor Total: 8.197,20
Item: 226	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 6.072	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 21.252,00
Item: 227	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.274,16	Valor Unit.: 97,10		Valor Total: 123.720,936
Item: 228	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 408,53	Valor Unit.: 116,10		Valor Total: 47.430,333
Item: 229	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 254,83	Valor Unit.: 65,60		Valor Total: 16.716,848
Item: 230	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.274,16	Valor Unit.: 3,20		Valor Total: 4.077,312
Item: 231	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 254,83	Valor Unit.: 263,80		Valor Total: 67.224,154
Item: 232	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 63,71	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 17.666,783
Item: 233	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.274,16	Valor Unit.: 95,00		Valor Total: 121.045,20
Item: 234	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 63,71	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 732,665
Item: 235	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.911,3	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 6.689,55

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 236	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 61,28	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 110,304
Item: 237	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 807,18	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 71.273,994
Item: 238	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 3.507,60
Item: 239	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 296,57	Valor Unit.: 254,50		Valor Total: 75.477,065
Item: 240	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE CASCATA, FÔRMA EM CHAPÁ DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA			
Quantidade: 24,96	Valor Unit.: 6.269,60		Valor Total: 156.489,216
Item: 241	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 40,42	Valor Unit.: 360,50		Valor Total: 14.571,41
Item: 242	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 52,53	Valor Unit.: 10,40		Valor Total: 546,312
Item: 243	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 420,24	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 1.260,72
Item: 244	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60		Valor Total: 223,20
Item: 245	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 458,40
Item: 246	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 587,00
Item: 247	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 510,01	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 1.326,026
Item: 248	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 612,01	Valor Unit.: 10,80		Valor Total: 6.609,708
Item: 249	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 4.896,1	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 17.136,35
Item: 250	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.200	Valor Unit.: 97,10		Valor Total: 116.520,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 251	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 403,17	Valor Unit.: 116,10	Valor Total: 46.808,037	
Item: 252	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 36	Valor Unit.: 65,60	Valor Total: 2.361,60	
Item: 253	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 30	Valor Unit.: 126,40	Valor Total: 3.792,00	
Item: 254	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 431,30	Valor Total: 2.587,80	
Item: 255	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,40	Valor Total: 170,00	
Item: 256	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 28,98	Valor Unit.: 132,90	Valor Total: 3.851,442	
Item: 257	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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_03/2024			
Quantidade: 121,39	Valor Unit.: 290,70	Valor Total: 35.288,073	
Item: 258	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 93,29	Valor Unit.: 465,50	Valor Total: 43.426,495	
Item: 259	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 1.736,40	Valor Total: 13.891,20	
Item: 260	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020			
Quantidade: 804,47	Valor Unit.: 27,70	Valor Total: 22.283,819	
Item: 261	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 482	Valor Unit.: 13,70	Valor Total: 6.603,40	
Item: 262	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 75,08	Valor Unit.: 97,40	Valor Total: 7.312,792	
Item: 263	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 270,76	Valor Unit.: 25,70	Valor Total: 6.958,532	
Item: 264	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 108,97	Valor Unit.: 31,00	Valor Total: 3.378,07	
Item: 265	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 212,83	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 2.213,432	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 266	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.702,64	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 5.107,92
Item: 267	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020			
Quantidade: 29,46	Valor Unit.: 303,10		Valor Total: 8.929,326
Item: 268	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 9.749,30		Valor Total: 58.495,80
Item: 269	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 2,51	Valor Unit.: 3.236,00		Valor Total: 8.122,36
Item: 270	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 113,90		Valor Total: 683,40
Item: 271	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5.734,40		Valor Total: 5.734,40
Item: 272	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.200	Valor Unit.: 3,20		Valor Total: 3.840,00
Item: 273	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 240	Valor Unit.: 263,80		Valor Total: 63.312,00
Item: 274	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 60	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 16.638,00
Item: 275	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.200	Valor Unit.: 95,00		Valor Total: 114.000,00
Item: 276	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 60	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 690,00
Item: 277	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.800	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 6.300,00
Item: 278	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 60,48	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 108,864
Item: 279	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 535,7	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 47.302,31
Item: 280	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 3.507,60

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 281	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 296,6	Valor Unit.: 254,50	Valor Total: 75.484,70	
Item: 282	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 39,18	Valor Unit.: 360,50	Valor Total: 14.124,39	
Item: 283	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 50,93	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 529,672	
Item: 284	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 407,44	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 1.222,32	
Item: 285	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60	Valor Total: 223,20	
Item: 286	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 229,20	Valor Total: 458,40	
Item: 287	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50	Valor Total: 587,00	
Item: 288	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 324,6	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 843,96	
Item: 289	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 389,52	Valor Unit.: 10,80	Valor Total: 4.206,816	
Item: 290	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.116,15	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 10.906,525	
Item: 291	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.137,56	Valor Unit.: 97,10	Valor Total: 110.457,076	
Item: 292	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 413,66	Valor Unit.: 116,10	Valor Total: 48.025,926	
Item: 293	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 155,12	Valor Unit.: 65,60	Valor Total: 10.175,872	
Item: 294	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 31	Valor Unit.: 126,40	Valor Total: 3.918,40	
Item: 295	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 431,30	Valor Total: 2.587,80	
Item: 296	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,40	Valor Total: 170,00	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 297	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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_03/2024			
Quantidade: 29,44	Valor Unit.: 192,30	Valor Total: 5.661,312	
Item: 298	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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_03/2024			
Quantidade: 119,23	Valor Unit.: 290,70	Valor Total: 34.660,161	
Item: 299	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 1.736,40	Valor Total: 17.364,00	
Item: 300	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020			
Quantidade: 637,88	Valor Unit.: 27,70	Valor Total: 17.669,276	
Item: 301	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 278,87	Valor Unit.: 13,70	Valor Total: 3.820,519	
Item: 302	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 28,85	Valor Unit.: 97,40	Valor Total: 2.809,99	
Item: 303	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 176,25	Valor Unit.: 25,70	Valor Total: 4.529,625	
Item: 304	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 55,22	Valor Unit.: 31,00	Valor Total: 1.711,82	
Item: 305	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 91,26	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 949,104	
Item: 306	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 730,11	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 2.190,33	
Item: 307	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020			
Quantidade: 14,31	Valor Unit.: 303,10	Valor Total: 4.337,361	
Item: 308	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 9.749,30	Valor Total: 48.746,50	
Item: 309	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 5,56	Valor Unit.: 3.236,00	Valor Total: 17.992,16	
Item: 310	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 113,90	Valor Total: 569,50	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 311	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5.734,40		Valor Total: 5.734,40
Item: 312	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.137,56	Valor Unit.: 3,20		Valor Total: 3.640,192
Item: 313	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 227,51	Valor Unit.: 263,80		Valor Total: 60.017,138
Item: 314	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 56,88	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 15.772,824
Item: 315	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.137,56	Valor Unit.: 95,00		Valor Total: 108.068,20
Item: 316	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 56,88	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 654,12
Item: 317	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.706,4	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 5.972,40
Item: 318	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 62,5	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 112,50
Item: 319	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 607,9	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 53.677,57
Item: 320	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 4.676,80
Item: 321	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 369,8	Valor Unit.: 254,50		Valor Total: 94.114,10
Item: 322	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 16,04	Valor Unit.: 360,50		Valor Total: 5.782,42
Item: 323	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60		Valor Total: 223,20
Item: 324	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 229,20
Item: 325	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 587,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 326	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 630,44	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 1.639,144	
Item: 327	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 756,53	Valor Unit.: 10,80	Valor Total: 8.170,524	
Item: 328	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 6.052,24	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 21.182,84	
Item: 329	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.689,42	Valor Unit.: 97,10	Valor Total: 164.042,682	
Item: 330	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 563,18	Valor Unit.: 116,10	Valor Total: 65.385,198	
Item: 331	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 211,18	Valor Unit.: 65,60	Valor Total: 13.853,408	
Item: 332	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.689,42	Valor Unit.: 3,20	Valor Total: 5.406,144	
Item: 333	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 337,88	Valor Unit.: 263,80	Valor Total: 89.132,744	
Item: 334	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 84,47	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 23.423,531	
Item: 335	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.689,42	Valor Unit.: 95,00	Valor Total: 160.494,90	
Item: 336	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 84,47	Valor Unit.: 11,50	Valor Total: 971,405	
Item: 337	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.534,1	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 8.869,35	
Item: 338	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 84,48	Valor Unit.: 1,80	Valor Total: 152,064	
Item: 339	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.464,2	Valor Unit.: 88,30	Valor Total: 129.288,86	
Item: 340	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 584,60	Valor Total: 4.676,80	

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 341	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 489,11	Valor Unit.: 254,50	Valor Total: 124.478,495	
Item: 342	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 15,66	Valor Unit.: 360,50	Valor Total: 5.645,43	
Item: 343	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 20,35	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 211,64	
Item: 344	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 150,32	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 450,96	
Item: 345	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60	Valor Total: 223,20	
Item: 346	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 229,20	Valor Total: 229,20	
Item: 347	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50	Valor Total: 587,00	
Item: 348	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 334,52	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 869,752	
Item: 349	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 401,41	Valor Unit.: 10,80	Valor Total: 4.335,228	
Item: 350	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.211,32	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 11.239,62	
Item: 351	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 771,4	Valor Unit.: 97,10	Valor Total: 74.902,94	
Item: 352	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 308,44	Valor Unit.: 116,10	Valor Total: 35.809,884	
Item: 353	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 154,3	Valor Unit.: 65,60	Valor Total: 10.122,08	
Item: 354	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 771,4	Valor Unit.: 3,20	Valor Total: 2.468,48	
Item: 355	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 154,28	Valor Unit.: 263,80	Valor Total: 40.699,064	
Item: 356	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 38,57	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 10.695,461	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 357	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 771,4	Valor Unit.: 95,00		Valor Total: 73.283,00
Item: 358	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 38,57	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 443,555
Item: 359	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.157,1	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 4.049,85
Item: 360	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 46,58	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 83,844
Item: 361	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 316,99	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 27.990,217
Item: 362	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 3.507,60
Item: 363	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 307,59	Valor Unit.: 254,50		Valor Total: 78.281,655
Item: 364	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 30,64	Valor Unit.: 360,50		Valor Total: 11.045,72
Item: 365	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 39,83	Valor Unit.: 10,40		Valor Total: 414,232
Item: 366	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 294,08	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 882,24
Item: 367	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60		Valor Total: 223,20
Item: 368	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 229,20
Item: 369	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 587,00
Item: 370	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 826,8	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 2.149,68
Item: 371	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 992,16	Valor Unit.: 10,80		Valor Total: 10.715,328

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 372	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 7.937,31	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 27.780,585
Item: 373	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2.334,45	Valor Unit.: 97,10		Valor Total: 226.675,095
Item: 374	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 934,83	Valor Unit.: 116,10		Valor Total: 108.533,763
Item: 375	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 233,45	Valor Unit.: 65,60		Valor Total: 15.314,32
Item: 376	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 2.334,45	Valor Unit.: 3,20		Valor Total: 7.470,24
Item: 377	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 466,89	Valor Unit.: 263,80		Valor Total: 123.165,582
Item: 378	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 116,72	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 32.366,456
Item: 379	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 2.334,45	Valor Unit.: 95,00		Valor Total: 221.772,75
Item: 380	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 116,72	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 1.342,28
Item: 381	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.501,6	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 12.255,60
Item: 382	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 140,22	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 252,396
Item: 383	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 979,73	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 86.510,159
Item: 384	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 9.353,60
Item: 385	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 933,58	Valor Unit.: 254,50		Valor Total: 237.596,11
Item: 386	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 34,32	Valor Unit.: 360,50		Valor Total: 12.372,36

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 387	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 44,61	Valor Unit.: 10,40		Valor Total: 463,944
Item: 388	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 329,44	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 988,32
Item: 389	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60		Valor Total: 223,20
Item: 390	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 458,40
Item: 391	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 587,00
Item: 392	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 279,86	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 727,636
Item: 393	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 335,83	Valor Unit.: 10,80		Valor Total: 3.626,964
Item: 394	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.686,63	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 9.403,205
Item: 395	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 704,6	Valor Unit.: 97,10		Valor Total: 68.416,66
Item: 396	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 352,3	Valor Unit.: 116,10		Valor Total: 40.902,03
Item: 397	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 70,46	Valor Unit.: 65,60		Valor Total: 4.622,176
Item: 398	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 704,6	Valor Unit.: 3,20		Valor Total: 2.254,72
Item: 399	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 140,92	Valor Unit.: 263,80		Valor Total: 37.174,696
Item: 400	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 35,23	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 9.769,279
Item: 401	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 704,6	Valor Unit.: 95,00		Valor Total: 66.937,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 402	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 35,23	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 405,145
Item: 403	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.056,9	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 3.699,15
Item: 404	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 52,85	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 95,13
Item: 405	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 351,66	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 31.051,578
Item: 406	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 4.676,80
Item: 407	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 351,02	Valor Unit.: 254,50		Valor Total: 89.334,59
Item: 408	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 360,50		Valor Total: 2.163,00
Item: 409	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 7,8	Valor Unit.: 10,40		Valor Total: 81,12
Item: 410	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 57,6	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 172,80
Item: 411	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60		Valor Total: 223,20
Item: 412	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 229,20
Item: 413	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 587,00
Item: 414	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 480,64	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 1.249,664
Item: 415	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 576,77	Valor Unit.: 10,80		Valor Total: 6.229,116
Item: 416	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 4.614,15	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 16.149,525

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 417	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2.043,48	Valor Unit.: 97,10	Valor Total: 198.421,908	
Item: 418	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 694,68	Valor Unit.: 116,10	Valor Total: 80.652,348	
Item: 419	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 408,7	Valor Unit.: 65,60	Valor Total: 26.810,72	
Item: 420	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 51	Valor Unit.: 126,40	Valor Total: 6.446,40	
Item: 421	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 431,30	Valor Total: 3.450,40	
Item: 422	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,40	Valor Total: 170,00	
Item: 423	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 32	Valor Unit.: 157,60	Valor Total: 5.043,20	
Item: 424	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 47,2	Valor Unit.: 465,50	Valor Total: 21.971,60	
Item: 425	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 1.736,40	Valor Total: 10.418,40	
Item: 426	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020			
Quantidade: 124,77	Valor Unit.: 27,70	Valor Total: 3.456,129	
Item: 427	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 42,15	Valor Unit.: 13,70	Valor Total: 577,455	
Item: 428	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 38,25	Valor Unit.: 97,40	Valor Total: 3.725,55	
Item: 429	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 29,12	Valor Unit.: 25,70	Valor Total: 748,384	
Item: 430	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 22,87	Valor Unit.: 31,00	Valor Total: 708,97	
Item: 431	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 34,09	Valor Unit.: 10,40	Valor Total: 354,536	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 432	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 272,7	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 818,10
Item: 433	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020			
Quantidade: 4,8	Valor Unit.: 303,10		Valor Total: 1.454,88
Item: 434	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 9.749,30		Valor Total: 19.498,60
Item: 435	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 0,11	Valor Unit.: 3.236,00		Valor Total: 355,96
Item: 436	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 113,90		Valor Total: 227,80
Item: 437	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=0,80M, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO			
Quantidade: 340,58	Valor Unit.: 52,90		Valor Total: 18.016,682
Item: 438	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 2.043,48	Valor Unit.: 3,20		Valor Total: 6.539,136
Item: 439	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 408,69	Valor Unit.: 263,80		Valor Total: 107.812,422
Item: 440	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 102,17	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 28.331,741
Item: 441	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 2.043,48	Valor Unit.: 95,00		Valor Total: 194.130,60
Item: 442	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 102,17	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 1.174,955
Item: 443	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.065,1	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 10.727,85
Item: 444	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 102,17	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 183,906
Item: 445	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 635,86	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 56.146,438
Item: 446	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 9.353,60

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 447	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 510,09	Valor Unit.: 254,50	Valor Total: 129.817,905	
Item: 448	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 111,60	Valor Total: 446,40	
Item: 449	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 229,20	Valor Total: 458,40	
Item: 450	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 293,50	Valor Total: 1.174,00	
Item: 451	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 789,09	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 2.051,634	
Item: 452	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 946,9	Valor Unit.: 10,80	Valor Total: 10.226,52	
Item: 453	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 7.575,24	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 26.513,34	
Item: 454	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.980,48	Valor Unit.: 97,10	Valor Total: 192.304,608	
Item: 455	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 662,29	Valor Unit.: 116,10	Valor Total: 76.891,869	
Item: 456	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 198,05	Valor Unit.: 65,60	Valor Total: 12.992,08	
Item: 457	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.980,48	Valor Unit.: 3,20	Valor Total: 6.337,536	
Item: 458	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 396,09	Valor Unit.: 263,80	Valor Total: 104.488,542	
Item: 459	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 99,02	Valor Unit.: 277,30	Valor Total: 27.458,246	
Item: 460	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.980,48	Valor Unit.: 95,00	Valor Total: 188.145,60	
Item: 461	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 99,02	Valor Unit.: 11,50	Valor Total: 1.138,73	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 462	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.970,6	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 10.397,10
Item: 463	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 99,34	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 178,812
Item: 464	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 721,02	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 63.666,066
Item: 465	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 4.676,80
Item: 466	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 479,93	Valor Unit.: 254,50		Valor Total: 122.142,185
Item: 467	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60		Valor Total: 223,20
Item: 468	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 1.146,00
Item: 469	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 587,00
Item: 470	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 410,18	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 1.066,468
Item: 471	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 492,31	Valor Unit.: 10,80		Valor Total: 5.316,948
Item: 472	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.938,47	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 13.784,645
Item: 473	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2.040,95	Valor Unit.: 97,10		Valor Total: 198.176,245
Item: 474	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 785,43	Valor Unit.: 116,10		Valor Total: 91.188,423
Item: 475	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 255,12	Valor Unit.: 65,60		Valor Total: 16.735,872
Item: 476	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 2.040,95	Valor Unit.: 3,20		Valor Total: 6.531,04

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 477	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 408,19	Valor Unit.: 263,80		Valor Total: 107.680,522
Item: 478	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 102,05	Valor Unit.: 277,30		Valor Total: 28.298,465
Item: 479	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 2.040,95	Valor Unit.: 95,00		Valor Total: 193.890,25
Item: 480	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 102,05	Valor Unit.: 11,50		Valor Total: 1.173,575
Item: 481	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.061,5	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 10.715,25
Item: 482	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 117,81	Valor Unit.: 1,80		Valor Total: 212,058
Item: 483	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 903,96	Valor Unit.: 88,30		Valor Total: 79.819,668
Item: 484	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 584,60		Valor Total: 2.338,40
Item: 485	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 764,44	Valor Unit.: 254,50		Valor Total: 194.549,98
Item: 486	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 26,28	Valor Unit.: 360,50		Valor Total: 9.473,94
Item: 487	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 34,16	Valor Unit.: 10,40		Valor Total: 355,264
Item: 488	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 252,24	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 756,72
Item: 489	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 111,60		Valor Total: 223,20
Item: 490	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 229,20		Valor Total: 458,40
Item: 491	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 293,50		Valor Total: 587,00

CLASSIFICAÇÃO

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Razão Social	Num Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 CONSTRUTORA INGAZEIRA	241 00.749.205/0001-74	12.198.531,7753	11.996.756,2268		Não
2 DAUD EMPREENDIMENTOS E	564 18.318.752/0001-60	12.229.340,6857	12.030.000,00	0,28	Não
3 WB CONSTRUTORA LTDA	065 07.157.925/0001-90	12.226.486,20	12.226.486,20	1,63	Não
4 FRF CONSTRUÇÕES LTDA	916 07.693.988/0001-60	12.229.340,6857	12.229.340,6857	0,02	Não
5 SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E	849 01.514.128/0001-36	12.229.340,6857	12.229.340,6857	0,00	Não
6 PRISMA ENGENHARIA LTDA	146 12.644.934/0001-45	12.246.077,7742	12.246.077,7742	0,14	Não

DECLASSIFICADOS

Razão Social	Num Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
--------------	---------------	----------------	--------------	---------	----

INABILITADOS

Razão Social	Num Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
--------------	---------------	----------------	--------------	---------	----

LOTE 2 - ADJUDICADO - 08/11/2024 15:34:35

LOTE II: RUA DO LIVRAMENTO (SÃO JOÃO E SÃO PAULO); RUA ELIAS PEREIRA - RUA CINCO (TABATINGA); RUA LONDRINA (JARDIM PRIMAVERA); RUA NOVA LONDRINA (BAIRRO DOS ESTADOS); RUA REDENTOR (BONDADE DE DEUS); RUA SANTA LUÍSA (BAIRRO NOVO DO CARMELO); RUA SÃO JOSÉ D

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1	Unidade: MÊS	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 6.850,00	Valor Total: 27.400,00	
Item: 2	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE			
Quantidade: 8.426,094	Valor Unit.: 0,45	Valor Total: 3.791,7423	
Item: 3	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024			
Quantidade: 5,6	Valor Unit.: 115,00	Valor Total: 644,00	
Item: 4	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024			
Quantidade: 1,8	Valor Unit.: 92,00	Valor Total: 165,60	
Item: 5	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS			
Quantidade: 15,6	Valor Unit.: 370,00	Valor Total: 5.772,00	
Item: 6	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 568,2712	Valor Unit.: 2,00	Valor Total: 1.136,5424	
Item: 7	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019			
Quantidade: 46,43	Valor Unit.: 1,76	Valor Total: 81,7168	
Item: 8	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTACAO URBANA			
Quantidade: 37,14	Valor Unit.: 9,34	Valor Total: 346,8876	
Item: 9	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 534,0597	Valor Unit.: 10,30	Valor Total: 5.500,8149	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 10	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 11.161,8503	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 33.485,5509
Item: 11	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 686,65	Valor Unit.: 98,00		Valor Total: 67.291,70
Item: 12	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 526	Valor Unit.: 115,00		Valor Total: 60.490,00
Item: 13	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024			
Quantidade: 258,08	Valor Unit.: 50,00		Valor Total: 12.904,00
Item: 14	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GÁRCULA SIMPLES			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 1.150,00		Valor Total: 2.300,00
Item: 15	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 01			
Quantidade: 7,55	Valor Unit.: 358,00		Valor Total: 2.702,90
Item: 16	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 12,29	Valor Unit.: 365,00		Valor Total: 4.485,85
Item: 17	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 686,65	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 2.059,95
Item: 18	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 112,27	Valor Unit.: 257,00		Valor Total: 28.853,39
Item: 19	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 34,3325	Valor Unit.: 270,00		Valor Total: 9.269,775
Item: 20	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 686,65	Valor Unit.: 90,11		Valor Total: 61.874,0315
Item: 21	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 34,33	Valor Unit.: 11,00		Valor Total: 377,63
Item: 22	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.029,9	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 3.089,70
Item: 23	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 13,97	Valor Unit.: 89,00		Valor Total: 1.243,33
Item: 24	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 592,00		Valor Total: 3.552,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 25	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 11,80	Valor Total: 70,80	
Item: 26	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 112,00	Valor Total: 448,00	
Item: 27	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 232,00	Valor Total: 1.624,00	
Item: 28	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 295,00	Valor Total: 2.655,00	
Item: 29	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS			
Quantidade: 86	Valor Unit.: 548,00	Valor Total: 47.128,00	
Item: 30	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 217,1055	Valor Unit.: 2,00	Valor Total: 434,211	
Item: 31	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019			
Quantidade: 2,25	Valor Unit.: 1,76	Valor Total: 3,96	
Item: 32	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTACAO URBANA			
Quantidade: 1,8	Valor Unit.: 9,34	Valor Total: 16,812	
Item: 33	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 215,4472	Valor Unit.: 10,30	Valor Total: 2.219,1062	
Item: 34	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.650,0014	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 7.950,0042	
Item: 35	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 309,63	Valor Unit.: 98,00	Valor Total: 30.343,74	
Item: 36	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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). AF_01/2024			
Quantidade: 214,56	Valor Unit.: 65,80	Valor Total: 14.118,048	
Item: 37	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024			
Quantidade: 104,66	Valor Unit.: 50,00	Valor Total: 5.233,00	
Item: 38	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA			
Quantidade: 9,97	Valor Unit.: 162,50	Valor Total: 1.620,125	
Item: 39	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 2,17	Valor Unit.: 365,00	Valor Total: 792,05	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 40	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 309,63	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 928,89
Item: 41	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 50,05	Valor Unit.: 257,00		Valor Total: 12.862,85
Item: 42	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 15,4815	Valor Unit.: 270,00		Valor Total: 4.180,005
Item: 43	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 309,63	Valor Unit.: 90,11		Valor Total: 27.900,7593
Item: 44	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 15,48	Valor Unit.: 11,00		Valor Total: 170,28
Item: 45	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 464,4	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 1.393,20
Item: 46	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 1,90		Valor Total: 3,80
Item: 47	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 6,61	Valor Unit.: 89,00		Valor Total: 588,29
Item: 48	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 592,00		Valor Total: 1.776,00
Item: 49	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 112,00		Valor Total: 224,00
Item: 50	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 232,00		Valor Total: 464,00
Item: 51	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 295,00		Valor Total: 885,00
Item: 52	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 218,6458	Valor Unit.: 2,00		Valor Total: 437,2916
Item: 53	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 262,372	Valor Unit.: 10,30		Valor Total: 2.702,4316
Item: 54	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.098,976	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 6.296,928

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 55	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 608,64	Valor Unit.: 98,00		Valor Total: 59.646,72
Item: 56	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 202,87	Valor Unit.: 115,00		Valor Total: 23.330,05
Item: 57	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 121,73	Valor Unit.: 66,50		Valor Total: 8.095,045
Item: 58	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 608,64	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 1.825,92
Item: 59	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 121,72	Valor Unit.: 257,00		Valor Total: 31.282,04
Item: 60	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 30,432	Valor Unit.: 270,00		Valor Total: 8.216,64
Item: 61	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 608,64	Valor Unit.: 90,11		Valor Total: 54.844,5504
Item: 62	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 30,43	Valor Unit.: 11,00		Valor Total: 334,73
Item: 63	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 912,9	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 2.738,70
Item: 64	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 30,43	Valor Unit.: 1,90		Valor Total: 57,817
Item: 65	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 225,7	Valor Unit.: 89,00		Valor Total: 20.087,30
Item: 66	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 592,00		Valor Total: 1.184,00
Item: 67	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 185,15	Valor Unit.: 254,00		Valor Total: 47.028,10
Item: 68	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 112,00		Valor Total: 224,00
Item: 69	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 232,00		Valor Total: 464,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 70	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 295,00		Valor Total: 590,00
Item: 71	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 21,0708	Valor Unit.: 2,00		Valor Total: 42,1416
Item: 72	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 25,2791	Valor Unit.: 10,30		Valor Total: 260,3747
Item: 73	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 202,2328	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 606,6984
Item: 74	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 913,2	Valor Unit.: 98,00		Valor Total: 89.493,60
Item: 75	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 310,2	Valor Unit.: 115,00		Valor Total: 35.673,00
Item: 76	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 182,64	Valor Unit.: 66,50		Valor Total: 12.145,56
Item: 77	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 913,2	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 2.739,60
Item: 78	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 182,64	Valor Unit.: 257,00		Valor Total: 46.938,48
Item: 79	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 45,66	Valor Unit.: 270,00		Valor Total: 12.328,20
Item: 80	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 913,2	Valor Unit.: 90,11		Valor Total: 82.288,452
Item: 81	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 45,66	Valor Unit.: 11,00		Valor Total: 502,26
Item: 82	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.369,8	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 4.109,40
Item: 83	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 46,53	Valor Unit.: 1,90		Valor Total: 88,407
Item: 84	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 252,13	Valor Unit.: 89,00		Valor Total: 22.439,57

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 85	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 592,00	Valor Total: 3.552,00	
Item: 86	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 256,35	Valor Unit.: 254,00	Valor Total: 65.112,90	
Item: 87	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 112,00	Valor Total: 224,00	
Item: 88	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 232,00	Valor Total: 464,00	
Item: 89	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 295,00	Valor Total: 590,00	
Item: 90	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023			
Quantidade: 198,44	Valor Unit.: 122,00	Valor Total: 24.209,68	
Item: 91	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 238,12	Valor Unit.: 9,50	Valor Total: 2.262,14	
Item: 92	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.904,96	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 4.952,896	
Item: 93	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 181,44	Valor Unit.: 610,00	Valor Total: 110.678,40	
Item: 94	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 8,21	Valor Unit.: 940,00	Valor Total: 7.717,40	
Item: 95	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 62	Valor Unit.: 30,70	Valor Total: 1.903,40	
Item: 96	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 8,72	Valor Unit.: 252,00	Valor Total: 2.197,44	
Item: 97	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 8,72	Valor Unit.: 270,00	Valor Total: 2.354,40	
Item: 98	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 37,16	Valor Unit.: 33,30	Valor Total: 1.237,428	
Item: 99	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS			
Quantidade: 37,16	Valor Unit.: 548,00	Valor Total: 20.363,68	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 100	Unidade: M ²	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 13,21	Valor Unit.: 114,00		Valor Total: 1.505,94
Item: 101	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 760,0755	Valor Unit.: 2,00		Valor Total: 1.520,151
Item: 102	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019			
Quantidade: 96,73	Valor Unit.: 1,76		Valor Total: 170,2448
Item: 103	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTAÇÃO URBANA			
Quantidade: 77,38	Valor Unit.: 9,34		Valor Total: 722,7292
Item: 104	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 688,7928	Valor Unit.: 10,30		Valor Total: 7.094,5658
Item: 105	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 12.604,911	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 37.814,733
Item: 106	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.796,28	Valor Unit.: 98,00		Valor Total: 176.035,44
Item: 107	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 24,4	Valor Unit.: 115,00		Valor Total: 2.806,00
Item: 108	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 0,9	Valor Unit.: 365,00		Valor Total: 328,50
Item: 109	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REMOÇÃO DE ÁRVORE DE PEQUENO PORTE COM ALTURA ATÉ 1,50M, INCLUSIVE DESTOCAMENTO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 249,00		Valor Total: 498,00
Item: 110	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.796,28	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 5.388,84
Item: 111	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 284,55	Valor Unit.: 257,00		Valor Total: 73.129,35
Item: 112	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 89,814	Valor Unit.: 270,00		Valor Total: 24.249,78
Item: 113	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.796,28	Valor Unit.: 90,11		Valor Total: 161.862,7908
Item: 114	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 89,81	Valor Unit.: 11,00		Valor Total: 987,91
Item: 115	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.694,3	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 8.082,90

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 116	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 6,4	Valor Unit.: 1,90		Valor Total: 12,16
Item: 117	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 65,13	Valor Unit.: 89,00		Valor Total: 5.796,57
Item: 118	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 28,15	Valor Unit.: 592,00		Valor Total: 16.664,80
Item: 119	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 15	Valor Unit.: 254,00		Valor Total: 3.810,00
Item: 120	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 6,4	Valor Unit.: 365,00		Valor Total: 2.336,00
Item: 121	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 112,00		Valor Total: 224,00
Item: 122	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 232,00		Valor Total: 2.784,00
Item: 123	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 13	Valor Unit.: 295,00		Valor Total: 3.835,00
Item: 124	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 271,59	Valor Unit.: 2,00		Valor Total: 543,18
Item: 125	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 343,5968	Valor Unit.: 10,30		Valor Total: 3.539,047
Item: 126	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.748,7742	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 8.246,3226
Item: 127	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.686,96	Valor Unit.: 98,00		Valor Total: 165.322,08
Item: 128	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 573,96	Valor Unit.: 115,00		Valor Total: 66.005,40
Item: 129	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 337,39	Valor Unit.: 66,50		Valor Total: 22.436,435
Item: 130	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 42	Valor Unit.: 128,00		Valor Total: 5.376,00
Item: 131	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 435,00		Valor Total: 2.610,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 132	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,50	Valor Total: 175,00	
Item: 133	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 159,50	Valor Total: 957,00	
Item: 134	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 472,00	Valor Total: 2.360,00	
Item: 135	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 1.760,00	Valor Total: 3.520,00	
Item: 136	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 10,42	Valor Unit.: 13,90	Valor Total: 144,838	
Item: 137	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 6,95	Valor Unit.: 98,90	Valor Total: 687,355	
Item: 138	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 8,22	Valor Unit.: 26,00	Valor Total: 213,72	
Item: 139	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 4,43	Valor Unit.: 31,50	Valor Total: 139,545	
Item: 140	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 5,66	Valor Unit.: 9,50	Valor Total: 53,77	
Item: 141	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 45,29	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 117,754	
Item: 142	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020			
Quantidade: 1,32	Valor Unit.: 306,00	Valor Total: 403,92	
Item: 143	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 9.893,50	Valor Total: 9.893,50	
Item: 144	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 115,00	Valor Total: 115,00	
Item: 145	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5.800,00	Valor Total: 5.800,00	
Item: 146	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.686,96	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 5.060,88	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 147	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 337,39	Valor Unit.: 257,00		Valor Total: 86.709,23
Item: 148	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 84,348	Valor Unit.: 270,00		Valor Total: 22.773,96
Item: 149	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.686,96	Valor Unit.: 90,11		Valor Total: 152.011,9656
Item: 150	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 84,35	Valor Unit.: 11,00		Valor Total: 927,85
Item: 151	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.530,5	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 7.591,50
Item: 152	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 86,09	Valor Unit.: 1,90		Valor Total: 163,571
Item: 153	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 462,37	Valor Unit.: 89,00		Valor Total: 41.150,93
Item: 154	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 11	Valor Unit.: 592,00		Valor Total: 6.512,00
Item: 155	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 266,22	Valor Unit.: 254,00		Valor Total: 67.619,88
Item: 156	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 112,00		Valor Total: 224,00
Item: 157	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 232,00		Valor Total: 696,00
Item: 158	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 295,00		Valor Total: 885,00
Item: 159	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M ³ /POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023			
Quantidade: 235,84	Valor Unit.: 122,00		Valor Total: 28.772,48
Item: 160	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 283	Valor Unit.: 9,50		Valor Total: 2.688,50
Item: 161	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2,264	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 5.886,40

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 162	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 165,31	Valor Unit.: 610,00		Valor Total: 100.839,10
Item: 163	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 7,81	Valor Unit.: 940,00		Valor Total: 7.341,40
Item: 164	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 54	Valor Unit.: 30,70		Valor Total: 1.657,80
Item: 165	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 8,11	Valor Unit.: 252,00		Valor Total: 2.043,72
Item: 166	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 8,11	Valor Unit.: 270,00		Valor Total: 2.189,70
Item: 167	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 29,48	Valor Unit.: 33,30		Valor Total: 981,684
Item: 168	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS			
Quantidade: 120	Valor Unit.: 548,00		Valor Total: 65.760,00
Item: 169	Unidade: M ²	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 9,9	Valor Unit.: 114,00		Valor Total: 1.128,60
Item: 170	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 641,5954	Valor Unit.: 2,00		Valor Total: 1.283,1908
Item: 171	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 592,349	Valor Unit.: 10,30		Valor Total: 6.101,1947
Item: 172	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 4.383,3812	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 13.150,1436
Item: 173	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.531,53	Valor Unit.: 98,00		Valor Total: 150.089,94
Item: 174	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 479,09	Valor Unit.: 115,00		Valor Total: 55.095,35
Item: 175	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 234	Valor Unit.: 66,50		Valor Total: 15.561,00
Item: 176	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA			
Quantidade: 8,99	Valor Unit.: 162,50		Valor Total: 1.460,875

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 177	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 43	Valor Unit.: 128,00		Valor Total: 5.504,00
Item: 178	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 435,00		Valor Total: 3.480,00
Item: 179	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 175,00
Item: 180	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 134,00		Valor Total: 1.206,00
Item: 181	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.760,00		Valor Total: 1.760,00
Item: 182	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 31,05	Valor Unit.: 13,90		Valor Total: 431,595
Item: 183	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 24,95	Valor Unit.: 31,50		Valor Total: 785,925
Item: 184	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 7,94	Valor Unit.: 9,50		Valor Total: 75,43
Item: 185	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 58,73	Valor Unit.: 2,60		Valor Total: 152,698
Item: 186	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 2,49	Valor Unit.: 365,00		Valor Total: 908,85
Item: 187	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.531,53	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 4.594,59
Item: 188	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 213,51	Valor Unit.: 257,00		Valor Total: 54.872,07
Item: 189	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 76,5765	Valor Unit.: 270,00		Valor Total: 20.675,655
Item: 190	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.531,53	Valor Unit.: 90,11		Valor Total: 138.006,1683
Item: 191	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 76,58	Valor Unit.: 11,00		Valor Total: 842,38

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 192	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.297,4	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 6.892,20
Item: 193	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 1,90		Valor Total: 9,50
Item: 194	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 30,91	Valor Unit.: 89,00		Valor Total: 2.750,99
Item: 195	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 10,55	Valor Unit.: 592,00		Valor Total: 6.245,60
Item: 196	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 112,00		Valor Total: 448,00
Item: 197	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 232,00		Valor Total: 928,00
Item: 198	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 295,00		Valor Total: 2.360,00
Item: 199	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 403,5222	Valor Unit.: 2,00		Valor Total: 807,0444
Item: 200	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 484,2237	Valor Unit.: 10,30		Valor Total: 4.987,5041
Item: 201	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.873,7899	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 11.621,3697
Item: 202	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 894,35	Valor Unit.: 98,00		Valor Total: 87.646,30
Item: 203	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 367,11	Valor Unit.: 115,00		Valor Total: 42.217,65
Item: 204	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 127,76	Valor Unit.: 66,50		Valor Total: 8.496,04
Item: 205	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 894,35	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 2.683,05
Item: 206	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 178,87	Valor Unit.: 257,00		Valor Total: 45.969,59

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 207	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 44,7175	Valor Unit.: 270,00	Valor Total: 12.073,725	
Item: 208	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 894,35	Valor Unit.: 90,11	Valor Total: 80.589,8785	
Item: 209	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 44,72	Valor Unit.: 11,00	Valor Total: 491,92	
Item: 210	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.341,6	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 4.024,80	
Item: 211	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 55,07	Valor Unit.: 1,90	Valor Total: 104,633	
Item: 212	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 358,24	Valor Unit.: 89,00	Valor Total: 31.883,36	
Item: 213	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 592,00	Valor Total: 4.736,00	
Item: 214	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 357,56	Valor Unit.: 254,00	Valor Total: 90.820,24	
Item: 215	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 86,04	Valor Unit.: 365,00	Valor Total: 31.404,60	
Item: 216	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 111,85	Valor Unit.: 9,50	Valor Total: 1.062,575	
Item: 217	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 825,92	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 2.147,392	
Item: 218	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 112,00	Valor Total: 112,00	
Item: 219	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 232,00	Valor Total: 464,00	
Item: 220	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 295,00	Valor Total: 590,00	
Item: 221	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 188,473	Valor Unit.: 2,00	Valor Total: 376,946	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 222	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 226,1632	Valor Unit.: 10,30		Valor Total: 2.329,481
Item: 223	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.809,3055	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 5.427,9165
Item: 224	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 287,2	Valor Unit.: 98,00		Valor Total: 28.145,60
Item: 225	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO			
Quantidade: 107,58	Valor Unit.: 115,00		Valor Total: 12.371,70
Item: 226	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 60	Valor Unit.: 66,50		Valor Total: 3.990,00
Item: 227	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 128,00		Valor Total: 1.152,00
Item: 228	Unidade: un	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 435,00		Valor Total: 870,00
Item: 229	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZAÇÃO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 3,50		Valor Total: 175,00
Item: 230	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 10,13	Valor Unit.: 134,00		Valor Total: 1.357,42
Item: 231	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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_03/2024			
Quantidade: 28,49	Valor Unit.: 294,00		Valor Total: 8.376,06
Item: 232	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			
Quantidade: 29	Valor Unit.: 472,00		Valor Total: 13.688,00
Item: 233	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 1.760,00		Valor Total: 7.040,00
Item: 234	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020			
Quantidade: 400,16	Valor Unit.: 28,10		Valor Total: 11.244,496
Item: 235	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			
Quantidade: 164,96	Valor Unit.: 13,90		Valor Total: 2.292,944
Item: 236	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 23,4	Valor Unit.: 98,90		Valor Total: 2.314,26

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 237	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 100,54	Valor Unit.: 26,00	Valor Total: 2.614,04	
Item: 238	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 36,69	Valor Unit.: 31,50	Valor Total: 1.155,735	
Item: 239	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 61,36	Valor Unit.: 9,50	Valor Total: 582,92	
Item: 240	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 490,9	Valor Unit.: 2,60	Valor Total: 1.276,34	
Item: 241	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020			
Quantidade: 6,9	Valor Unit.: 306,00	Valor Total: 2.111,40	
Item: 242	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 9.893,50	Valor Total: 19.787,00	
Item: 243	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 4,06	Valor Unit.: 3.250,00	Valor Total: 13.195,00	
Item: 244	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 115,00	Valor Total: 230,00	
Item: 245	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 287,2	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 861,60	
Item: 246	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 57,44	Valor Unit.: 257,00	Valor Total: 14.762,08	
Item: 247	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 14,36	Valor Unit.: 270,00	Valor Total: 3.877,20	
Item: 248	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 287,2	Valor Unit.: 90,11	Valor Total: 25.879,592	
Item: 249	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 14,36	Valor Unit.: 11,00	Valor Total: 157,96	
Item: 250	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 430,8	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 1.292,40	
Item: 251	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 16,14	Valor Unit.: 1,90	Valor Total: 30,666	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 252	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 82,57	Valor Unit.: 89,00	Valor Total: 7.348,73	
Item: 253	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 257,91	Valor Unit.: 254,00	Valor Total: 65.509,14	
Item: 254	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 112,00	Valor Total: 224,00	
Item: 255	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 232,00	Valor Total: 232,00	
Item: 256	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 295,00	Valor Total: 590,00	
Item: 257	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020			
Quantidade: 772,0959	Valor Unit.: 2,00	Valor Total: 1.544,1918	
Item: 258	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019			
Quantidade: 64,39	Valor Unit.: 1,76	Valor Total: 113,3264	
Item: 259	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTAÇÃO URBANA			
Quantidade: 51,51	Valor Unit.: 9,34	Valor Total: 481,1034	
Item: 260	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 724,6405	Valor Unit.: 10,30	Valor Total: 7.463,7972	
Item: 261	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 8.260,9003	Valor Unit.: 3,00	Valor Total: 24.782,7009	
Item: 262	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: GEORRELA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.622,67	Valor Unit.: 98,00	Valor Total: 159.021,66	
Item: 263	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: 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). AF_01/2024			
Quantidade: 679,47	Valor Unit.: 65,80	Valor Total: 44.709,126	
Item: 264	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024			
Quantidade: 436,97	Valor Unit.: 50,00	Valor Total: 21.848,50	
Item: 265	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA			
Quantidade: 9,9	Valor Unit.: 162,50	Valor Total: 1.608,75	
Item: 266	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CANALETA RETANGULAR EM CONCRETO, DIMENSÕES 0,40 X 0,55 M			
Quantidade: 90	Valor Unit.: 775,00	Valor Total: 69.750,00	
Item: 267	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 3,54	Valor Unit.: 365,00	Valor Total: 1.292,10	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 268	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.846,41	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 5.539,23
Item: 269	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 254,59	Valor Unit.: 257,00		Valor Total: 65.429,63
Item: 270	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 81,1335	Valor Unit.: 270,00		Valor Total: 21.906,045
Item: 271	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.622,67	Valor Unit.: 90,11		Valor Total: 146.218,7937
Item: 272	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 81,13	Valor Unit.: 11,00		Valor Total: 892,43
Item: 273	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.433,9	Valor Unit.: 3,00		Valor Total: 7.301,70
Item: 274	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 11,80		Valor Total: 94,40
Item: 275	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 48,87	Valor Unit.: 89,00		Valor Total: 4.349,43
Item: 276	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)			
Quantidade: 13,55	Valor Unit.: 592,00		Valor Total: 8.021,60
Item: 277	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA, PARA PNE, DIMENSÕES 20X20, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE			
Quantidade: 1,6	Valor Unit.: 174,00		Valor Total: 278,40
Item: 278	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 112,00		Valor Total: 448,00
Item: 279	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 232,00		Valor Total: 464,00
Item: 280	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE ADVERTÊNCIA COM PINTURA REFLETIVA L = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 195,00		Valor Total: 780,00
Item: 281	Unidade: UND	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 295,00		Valor Total: 2.360,00

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 WB CONSTRUTORA LTDA	792	07.157.925/0001-90	4.775.005,2133	4.599.999,7932		Não
2 DAUD EMPREENDIMENTOS E	960	18.318.752/0001-60	4.775.061,8143	4.605.000,00	0,11	Não



**MUNICIPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

3 CONSTRUTORA INGAZEIRA	501	00.749.205/0001-74	4.774.964,041	4.720.964,01	2,52	Não
4 SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E	771	01.514.128/0001-36	4.775.061,8943	4.775.061,8943	1,15	Não
5 PRISMA ENGENHARIA LTDA	069	12.644.934/0001-45	4.775.061,8943	4.775.061,8943	0,00	Não
6 FRF CONSTRUÇÕES LTDA	430	07.693.988/0001-60	4.775.061,8943	4.775.061,8943	0,00	Não

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
---------------------	------------	------------------	-----------------------	---------------------	----------------	-----------

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
---------------------	------------	------------------	-----------------------	---------------------	----------------	-----------

ALEXANDRA WEST

CHIANCA:90859685420

Assinado de forma digital por ALEXANDRA
WEST CHIANCA:90859685420
Dados: 2024.11.11 14:20:28 -03'00'

AUTORIDADE: ALEXANDRA WEST