

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

ATA DE SESSÃO - Parte 1 de 1

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

MOVIMENTOS DO PROCESSO

13/08/2024 09:26:44	REQUERIMENTO DE IMPUGNAÇÃO	SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA A SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA., sociedade por quotas de responsabilidade limitada, inscrita no CNPJ sob o n. 01.514.128/0001-36, com sede à Rua da Regeneração, nº. 1133, Arruda, Recife – PE, CEP.: 52120-300, interessada em participar do presente procedimento licitatório, vem, por sua representante legal, com fulcro no art. 41, §1º, da Lei Federal nº. 8.666/1993 e na cláusula 6. do Edital, apresentar IMPUGNAÇÃO AO EDITAL do presente certame.
19/08/2024 14:05:31	RESPOSTA DE IMPUGNAÇÃO	AGENTE DE CONTRATAÇÃO SEGUE RESPOSTA A IMPUGNAÇÃO ANEXO
29/08/2024 15:06:08	REQUERIMENTO DE IMPUGNAÇÃO	AG3M CONSTRUÇÕES LTDA (38.163.963/0001-89) Encaminhamos tempestivamente arquivo conteúdo pedido de impugnação ao Edital.
03/09/2024 11:18:27	CADASTRO DE PROPOSTA	CONSTRUTORA INGAZEIRA
03/09/2024 14:20:22	RESPOSTA DE IMPUGNAÇÃO	AGENTE DE CONTRATAÇÃO Indeferido pelo Setor Técnico da SEINFRA, conforme documento anexo.
07/09/2024 22:42:24	CADASTRO DE PROPOSTA	WB CONSTRUTORA LTDA
09/09/2024 09:52:48	CADASTRO DE PROPOSTA	FRF CONSTRUÇÕES LTDA
09/09/2024 11:23:52	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	FRF CONSTRUÇÕES LTDA
09/09/2024 11:49:20	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	WB CONSTRUTORA LTDA
09/09/2024 14:38:07	CADASTRO DE PROPOSTA	DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
09/09/2024 14:51:56	CADASTRO DE PROPOSTA	SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA
09/09/2024 16:03:14	CADASTRO DE PROPOSTA	PRISMA ENGENHARIA LTDA
09/09/2024 16:55:47	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA
09/09/2024 22:59:11	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
10/09/2024 10:05:07	MENSAGEM	AGENTE DE CONTRATAÇÃO Bom dia, prezados licitantes, em virtude das inversão de fases, pela qual estão sendo analisados os documentos de habilitação antes da fases de disputa, comunicamos o adiamento da sessão de disputa para amanhã (11.09.2024) às 10h.
11/09/2024 10:07:48	MENSAGEM	AGENTE DE CONTRATAÇÃO Bom dia! estamos concluindo a análise dos documentos de habilitação, por gentileza permaneçam conectados para divulgação do resultado ou eventuais diligências.
11/09/2024 10:25:13	MENSAGEM	AGENTE DE CONTRATAÇÃO O arquivo ANÁLISE TÉCNICA.pdf foi adicionado ao processo.
11/09/2024 10:41:10	MENSAGEM	AGENTE DE CONTRATAÇÃO Considerando os pareceres técnicos da SEINFRA e SEFIN, realizamos a seguinte diligencia: CONSTRUTORA INGAZEIRA LTDA (Balanço e DRE 2022 e 2023 – itens 9.4.2),FRF (CND Falência -9.4.1 e Atestados – 9.3), DAUD (Atestado complementar – 9.3). Verifiquem as pendências nos pareceres (Anexado na Aba Arquivos) e apresentem no prazo de 2 horas , sob pena de inabilitação, conforme princípios da competitividade, formalismo moderado e art. 64 da Lei 14.133/2021. Ficando a disputa para 14h de hoje (11.09)
11/09/2024 11:26:42	MENSAGEM	AGENTE DE CONTRATAÇÃO em caso de dificuldade de anexar as documentações solicitadas em sede de diligência nesta plataforma, que seja enviada para o e-mail da cpl,.: cpl@camaragibe.pe.gov.br
11/09/2024 14:22:25	MENSAGEM	AGENTE DE CONTRATAÇÃO Visto que identificamos a indisponibilidade de inserir os documentos no sistema e solicitamos a documentação via e-mail às 11:26, aguardamos até o horário previsto para sessão de disputa (14 h). Em respeito a lei 14.133/2021, princípios e autotutela administrativa e solicitação do setor técnico, remarcamos a sessão de disputa para 12/09/2024 as 14 h. A documentação dos participantes encontra-se na aba arquivos e portal da transparência.
11/09/2024 14:24:44	MENSAGEM	AGENTE DE CONTRATAÇÃO O arquivo Deligencia - FRF Engenharia.rar foi adicionado ao processo.
11/09/2024 14:24:44	MENSAGEM	AGENTE DE CONTRATAÇÃO O arquivo Deligencia - DAUD Empreendimentos e Construções LTDA.rar foi adicionado ao processo.

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

11/09/2024 14:24:44 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O arquivo Deligencia - CONSTRUTORA INGAZEIRA LTDA.rar foi adicionado ao processo.

11/09/2024 14:30:03 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O arquivo dilação de praso seinfra.pdf foi adicionado ao processo.

12/09/2024 13:42:24 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O arquivo Diligencia e Resposta Técnica SEFIN SEINFRA.pdf foi adicionado ao processo.

12/09/2024 14:21:22 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

boa tarde estamos incluindo os pareceres tecnicos relativos a documentação de habilitação , aguardem o comando para sessão de disputa

12/09/2024 14:35:19 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O arquivo ANÁLISE TÉCNICA.pdf foi removido pelo condutor do processo.

12/09/2024 14:35:19 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O arquivo Análise Técnica Unificada.pdf foi adicionado ao processo.

12/09/2024 14:35:19 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O arquivo Diligencia e Resposta Técnica SEFIN SEINFRA.pdf foi removido pelo condutor do processo.

12/09/2024 14:36:47 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Boa tarde, declaro aberta a sessão de disputa, dêem seus melhores lances e boa sorte! Alertamos que observem a exequibilidade de seus preços, pois caso seja constatado valores inexequíveis, será necessário comprovação de exequibilidade, nos termos da lei aplicada à matéria.

LOTE 1 - HABILITAÇÃO

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: 376	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 2.334,45	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 317	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.706,4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 416	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 480	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 102,05	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 126	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 448	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 405	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 218	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 110	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 322	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 16,04	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 186	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.132,68	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 206	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.132,68	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 209	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 438	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 2.043,48	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 125	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 234	Unidade: M3	Marca:	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: 63,71	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 417	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2.043,48	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 341	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 489,11	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 87	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 229	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 254,83	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 56	Unidade: M3	Marca:	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: 93,76	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 250	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.200	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 400	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 35,23	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 251	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 216	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 258,16	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 329	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.689,42	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 83	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 3,25	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 65	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 65,36	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 134	Unidade: M ²	Marca:	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 9,85	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 178	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 7,5	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 179	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 98	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 58	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 352	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 3	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024			
Quantidade: 22,4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 37	Unidade: M3	Marca:	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: 38,08	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 444	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 102,17	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 283	Unidade: M3	Marca:	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: 50,93	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 31	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 8,97	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 315	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 265	Unidade: M3	Marca:	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: 212,83	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 356	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 38,57	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 456	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 198,05	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 248	Unidade: M3	Marca:	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: 612,01	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 111	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.365,2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 45	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 39	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 25	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 84	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 8	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 4.292,58	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 359	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 370	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 42	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.307,25	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 258	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 241	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 40,42	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 256	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 1	Unidade: MÊS	Marca:	Modelo:
Descrição: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 282	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 39,18	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 332	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.689,42	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 419	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 408,7	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 189	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 28	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 447	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 510,09	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 461	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 38	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 365	Unidade: M3	Marca:	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: 39,83	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 101	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 36,79	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 425	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 336	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 491	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 136	Unidade: M3	Marca:	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: 422,15	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 327	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 270	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 397	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 70,46	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 82	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 3,25	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 217	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 8,82	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 147	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 92	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 170,65	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 36	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 31,74	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 35	Unidade: M ²	Marca:	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 7,65	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 207	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 226,53	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 264	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 108,97	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 455	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 184	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 324	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 409	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 210	Unidade: M3	Marca:	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: 56,63	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 479	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 2.040,95	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 33	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 46	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 262	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 75,08	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 263	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 474	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 124	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 161	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 364	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 30,64	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 464	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 121	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 22,76	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 295	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 485	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 764,44	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 120	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 445,86	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 85	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 30	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 81	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 252	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 36	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 100	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 286	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 214	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO F _{ck} = 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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 383	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 402	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 437	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=0,80M, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO			
Quantidade: 340,58	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 74	Unidade: M3	Marca:	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: 65,21	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 140	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 168	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 394	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.686,63	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 105	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 930,88	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 22	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 3,15	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 300	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 465	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO F _{ck} = 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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 43	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 253	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 30	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 99	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 200	Unidade: M3	Marca:	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: 31,61	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 6	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 297	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 135	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 60	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 339	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 221	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 211	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.698,9	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 403	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 302	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 28,85	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 93	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 41	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 441	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 166	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 233	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 342	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 15,66	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 138	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 840	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 52	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 17	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 232	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 63,71	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 164	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 40,056	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 78	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 393	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 482	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 117,81	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 66	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 288	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 152	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 212	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 56,71	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 159	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 126	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 4	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024			
Quantidade: 7,2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 429	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 436	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 362	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO F _{ck} = 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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 451	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 146	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 180	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 183	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 16	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 303	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 325	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 380	Unidade: M3	Marca:	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: 116,72	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 432	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 272,7	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 476	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 2.040,95	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 14	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 52,88	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 407	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 351,02	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 349	Unidade: M3	Marca:	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: 401,41	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 156	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 287	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 171	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 215	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 199,19	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 285	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 350	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.211,32	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 431	Unidade: M3	Marca:	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: 34,09	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 275	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 201	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 252,9	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 328	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 6.052,24	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 360	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 46,58	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 165	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 175	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 6,75	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 34	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 9	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.057,68	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 316	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 7	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 443	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.065,1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 363	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 307,59	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 467	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 139	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 421	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 131	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 157	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 446	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 155	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 346	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 477	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 408,19	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 426	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 64	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 261,45	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 55	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 56,73	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 57	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 453	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 7.575,24	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 281	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 296,6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 213	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 345	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 246	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 142	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 471	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 203	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 289	Unidade: M3	Marca:	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: 389,52	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 205	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 19	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 191	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 386	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 34,32	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 424	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 112	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 273,04	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 187	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 91	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 454	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.980,48	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 371	Unidade: M3	Marca:	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: 992,16	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 435	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 202	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 382	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 140,22	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 321	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 369,8	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 162	Unidade: M3	Marca:	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: 42	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 94	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 79	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 80,18	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 330	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 284	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 407,44	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 226	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 96	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 294	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 31	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 427	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 266	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 290	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.116,15	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 160	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 42	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 333	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 337,88	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 27	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 473	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2.040,95	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 381	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 488	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 68	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 260	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 128	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 8,4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 237	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 242	Unidade: M3	Marca:	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: 52,53	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 279	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 173	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 395	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 704,6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 392	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 481	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 73	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 50,17	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 102	Unidade: M3	Marca:	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: 237,06	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 29	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 6,35	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 75	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 521,68	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 208	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 56,63	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICIPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 224	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 151	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 35,02	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 245	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 490	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 5	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 40	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 280	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 197	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 34,43	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 304	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 55,22	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 413	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 72	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 768,47	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 145	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 88	Unidade: M3	Marca:	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: 559,57	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 377	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 466,89	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 273	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 240	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 168	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 5,85	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 489	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 428	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 38,25	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 406	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 137	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 2	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE			
Quantidade: 33.704,38	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 106	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 272	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.200	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 223	Unidade: M ²	Marca:	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 17,96	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 269	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 153	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 609,73	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 117	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 76,17	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 148	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 23	Unidade: M3	Marca:	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: 4,09	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 439	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 408,69	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 12	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.057,68	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 434	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 358	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 472	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 296	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 469	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 301	Unidade: M3	Marca:	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: 278,87	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 442	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 344	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 150,32	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 133	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 368	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 41	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 109	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 21	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 237,67	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 20	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 115	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 389	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 150	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 254	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 306	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 391	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 71	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 452	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 277	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.800	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 130	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 86	Unidade: M²	Marca:	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 3,43	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 54	Unidade: M3	Marca:	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: 199,68	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 268	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 228	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 172	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 384	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 423	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 204	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 399	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 140,92	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 274	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 60	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 372	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 7.937,31	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 484	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 475	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 255,12	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 309	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 222	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 355	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 154,28	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 108	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 259	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 483	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 347	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 95	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 487	Unidade: M3	Marca:	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: 34,16	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 61	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 188	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 168	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 463	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 99,34	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 123	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 236,64	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 195	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 198	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 374	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 47	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 18	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 53,37	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 249	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 433	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 470	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 143	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 59	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 320	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 240	Unidade: M3	Marca:	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: 24,96	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 459	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 99,02	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 379	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 404	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 52,85	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 312	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.137,56	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 185	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.194,51	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 118	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 13	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 211,53	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 227	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.274,16	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 163	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.260	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 462	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 192	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 401	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 291	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEORELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.137,56	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 351	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEORELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 771,4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 119	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 338	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 84,48	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 410	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 308	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 15	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 408	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 340	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 193	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 132	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 169	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 89	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 445	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 412	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 418	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 53	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 29,64	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 422	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 299	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 343	Unidade: M3	Marca:	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: 20,35	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 231	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 254,83	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 243	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 420,24	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 220	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 32	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 8,97	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 319	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 77	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 244	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 80	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 2,28	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 48	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 398	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 704,6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 62	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 366	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 294,08	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 113	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 68,26	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 307	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 10	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 182	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 255	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 107	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 190	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 196	Unidade: M3	Marca:	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: 157,42	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 81	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 26	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 176	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 41	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 158	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 840	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 276	Unidade: M3	Marca:	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: 60	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 460	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 310	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 129	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 80	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 486	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 26,28	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 236	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 61,28	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 267	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 373	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEORELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2.334,45	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 314	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 56,88	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 361	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 219	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 468	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 69	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 79,81	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 103	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 70,4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 154	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 369	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 70	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 97	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 354	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 771,4	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 298	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 292	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 194	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 305	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 353	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 154,3	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 261	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 110	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 63	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.307,25	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 450	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 141	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 21	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 375	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 233,45	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 11	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 278	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 60,48	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 239	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 296,57	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 420	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 51	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 247	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 76	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 230	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.274,16	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 127	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 41,36	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 39	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 378	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 116,72	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 457	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.980,48	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 28	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 100,33	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 44	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 163,41	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 390	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 177	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 7,5	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 449	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 348	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 257	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 114	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 104	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 388	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 149	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 49,22	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 67	Unidade: M3	Marca:	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: 65,36	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 26	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 49	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 478	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 102,05	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 235	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.911,3	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 440	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 102,17	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 181	Unidade: M²	Marca:	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 13,39	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 116	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.047,8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 466	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 479,93	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 122	Unidade: M3	Marca:	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: 29,58	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 335	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 331	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 211,18	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 24	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 32,72	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 326	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 174	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 257,8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 387	Unidade: M3	Marca:	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: 44,61	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 411	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 313	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 227,51	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 271	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 51	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 199	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 70,14	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 167	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 141,04	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 337	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.534,1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 170	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 238	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO F _{ck} = 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.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 414	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 367	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 458	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 396,09	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 396	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 293	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 155,12	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 311	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 144	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 357	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 430	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 22,87	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 90	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.365,2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 323	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 318	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 62,5	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 415	Unidade: M3	Marca:	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: 576,77	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 385	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 933,58	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 225	Unidade: M3	Marca:	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: 759	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 334	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 84,47	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00



**MUNICIPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 50 Unidade: UN Marca: 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.: 0,00 Valor Total: 0,00

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 CONSTRUTORA INGAZEIRA	241 00.749.205/0001-74	12.198.531,7753	12.107.055,33		Não

DECLASSIFICADOS

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

INABILITADOS

Razão Social	Num Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
WB CONSTRUTORA LTDA	065 07.157.925/0001-90	12.226.486,20	12.226.486,20		Não
FRF CONSTRUÇÕES LTDA	916 07.693.988/0001-60	12.229.340,6857	12.229.340,6857	0,0233	Não
SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E	849 01.514.128/0001-36	12.229.340,6857	12.229.340,6857	0,0000	Não
DAUD EMPREENDIMENTOS E	564 18.318.752/0001-60	12.229.340,6857	12.229.340,6857	0,0000	Não
PRISMA ENGENHARIA LTDA	146 12.644.934/0001-45	12.246.077,7742	12.246.077,7742	0,1369	Não

MOVIMENTOS DO LOTE

02/08/2024 14:21:52 PUBLICADO

06/08/2024 10:00:00 RECEPÇÃO DE PROPOSTAS

10/09/2024 08:00:00 ANÁLISE DE PROPOSTAS

12/09/2024 14:26:39 INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE AGENTE DE CONTRATAÇÃO

PRISMA ENGENHARIA LTDA inabilitado. Motivo: Por não apresentar nenhum documento de habilitação, descumprindo os itens 7,8 e 9 do edital

12/09/2024 14:26:59 INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE AGENTE DE CONTRATAÇÃO

SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA inabilitado. Motivo: Por não apresentar nenhum documento de habilitação, descumprindo os itens 7,8 e 9 do edital

12/09/2024 14:31:46 INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE AGENTE DE CONTRATAÇÃO

FRF CONSTRUÇÕES LTDA inabilitado. Motivo: Por descumprimento do item 9.3, qualificação técnica nos termos do parecer da SEINFRA ANEXO ABA ARQUIVOS

12/09/2024 14:33:23 INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE AGENTE DE CONTRATAÇÃO

DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA inabilitado. Motivo: Por descumprimento do item 9.3, qualificação técnica nos termos do parecer da SEINFRA ANEXO ABA ARQUIVOS

12/09/2024 14:33:58 INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE AGENTE DE CONTRATAÇÃO

WB CONSTRUTORA LTDA inabilitado. Motivo: Por descumprimento do item 9.3, qualificação técnica nos termos do parecer da SEINFRA ANEXO ABA ARQUIVOS

12/09/2024 14:36:59 DISPUTA

12/09/2024 14:36:59 LANCE WB CONSTRUTORA LTDA (PARTICIPANTE 065) 12.226.486,20

12/09/2024 14:36:59 LANCE FRF CONSTRUÇÕES LTDA (PARTICIPANTE 916) 12.229.340,6857

12/09/2024 14:36:59 LANCE DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA (PARTICIPANTE 564) 12.229.340,6857

12/09/2024 14:36:59 LANCE SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA (PARTICIPANTE 849) 12.229.340,6857

12/09/2024 14:36:59 LANCE PRISMA ENGENHARIA LTDA (PARTICIPANTE 146) 12.246.077,7742

12/09/2024 14:36:59 LANCE CONSTRUTORA INGAZEIRA (PARTICIPANTE 241) 12.198.531,7753

12/09/2024 14:37:55 LANCE CONSTRUTORA INGAZEIRA (PARTICIPANTE 241) 12.107.055,33

12/09/2024 14:47:00 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

Alguns participantes do lote ofertaram valores iguais de proposta/lance. O sorteio foi realizado entre os participantes: PARTICIPANTE 916, PARTICIPANTE 849, PARTICIPANTE 564 que apresentaram o valor de 12,229,340.6857.

12/09/2024 14:47:00 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

O detentor da melhor oferta da etapa de lances é CONSTRUTORA INGAZEIRA

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

12/09/2024 14:47:00 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

O detentor da melhor oferta deve verificar e readequar seus valores unitários para este lote.

12/09/2024 14:47:01 HABILITAÇÃO

LOTE 2 - HABILITAÇÃO

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: 212	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 69	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 185	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 58,73	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 163	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 7,81	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 49	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 57	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 121,73	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 137	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 6,95	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 99	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 203	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 93	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 181,44	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 206	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 178,87	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 248	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICIPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 160	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 101	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 242	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 158	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 47	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 102	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019			
Quantidade: 96,73	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 226	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 60	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 25	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 103	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTACAO URBANA			
Quantidade: 77,38	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 179	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 70	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 273	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.433,9	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 16	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 12,29	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 238	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 36,69	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 44	Unidade: M3	Marca:	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: 15,48	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 190	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 143	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 228	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 54	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 11	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 686,65	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 53	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 51	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 139	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 4,43	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 115	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.694,3	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 31	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019			
Quantidade: 2,25	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 267	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 3,54	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 74	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 913,2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 21	Unidade: M3	Marca:	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: 34,33	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 180	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 207	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 44,7175	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 95	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 62	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 35	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 309,63	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 73	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 202,2328	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 66	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 249	Unidade: M3	Marca:	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: 14,36	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 272	Unidade: M3	Marca:	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: 81,13	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 223	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 224	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 287,2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 41	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 50,05	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 127	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.686,96	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 19	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 34,3325	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 222	Unidade: M3	Marca:	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: 226,1632	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 235	Unidade: M3	Marca:	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 M ³), 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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 216	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 106	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.796,28	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 55	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 608,64	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 231	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 43	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 174	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 194	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 105	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 125	Unidade: M3	Marca:	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: 343,5968	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 154	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 59	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 121,72	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 28	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 4	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024			
Quantidade: 1,8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 276	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 119	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 15	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 208	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 157	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 22	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 153	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 117	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 196	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 244	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 274	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 56	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 254	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 40	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 309,63	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 121	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 247	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 14,36	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 87	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 136	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 67	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 185,15	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 33	Unidade: M3	Marca:	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: 215,4472	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 278	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 81	Unidade: M3	Marca:	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: 45,66	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 232	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 39	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 2,17	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 178	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 279	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 156	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 72	Unidade: M3	Marca:	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: 25,2791	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 116	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 6,4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 108	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 0,9	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 221	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 80	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 245	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 287,2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 262	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.622,67	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 198	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 164	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE			
Quantidade: 54	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 118	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO F _{ck} = 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.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 9	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 63	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 270	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 81,1335	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 192	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.297,4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 109	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: REMOÇÃO DE ÁRVORE DE PEQUENO PORTE COM ALTURA ATÉ 1,50M, INCLUSIVE DESTOCAMENTO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 169	Unidade: M²	Marca:	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 9,9	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 171	Unidade: M3	Marca:	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: 592,349	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 227	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 46	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 187	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.531,53	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 91	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 173	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEORELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1.531,53	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 30	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 27	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 134	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 234	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 265	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 172	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 5	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 82	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.369,8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 218	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 205	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 894,35	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 256	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 162	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			
Quantidade: 165,31	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 131	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 83	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 46,53	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 96	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 8,72	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 68	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 255	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 140	Unidade: M3	Marca:	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: 5,66	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 65	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 10	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 142	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 257	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 183	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 24,95	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 77	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 913,2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 210	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 76	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 182,64	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 145	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 29	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 94	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 8,21	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 246	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 57,44	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 133	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 225	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 217	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 111	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 284,55	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE

Item: 71	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 166	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 8,11	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 32	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTACAO URBANA			
Quantidade: 1,8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 60	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 30,432	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 161	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.264	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 251	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 16,14	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 215	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 86,04	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 12	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 182	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 2	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE			
Quantidade: 8.426,094	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 280	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE ADVERTÊNCIA COM PINTURA REFLETIVA L = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 112	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 89,814	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 78	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 182,64	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 186	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			
Quantidade: 2,49	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 90	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 120	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE			
Quantidade: 6,4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 58	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 608,64	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 197	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 36	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 26	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 149	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 61	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 14	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: GÁRCULA SIMPLES			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 213	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO F _{ck} = 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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 177	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 43	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 243	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 79	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 45,66	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 107	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 220	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 48	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO F _{ck} = 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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 191	Unidade: M3	Marca:	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: 76,58	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 233	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 250	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 430,8	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 189	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 76,5765	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 165	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM BRITA			
Quantidade: 8,11	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 167	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 175	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 234	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 209	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 62	Unidade: M3	Marca:	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: 30,43	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 184	Unidade: M3	Marca:	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: 7,94	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 202	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 400 KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 894,35	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 75	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 260	Unidade: M3	Marca:	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: 724,6405	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 84	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 132	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 168	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 271	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 230	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 50	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 8	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTACAO URBANA			
Quantidade: 37,14	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 38	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 159	Unidade: M3	Marca:	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: 235,84	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 122	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 52	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 253	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 257,91	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 200	Unidade: M3	Marca:	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: 484,2237	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 240	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 7	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019			
Quantidade: 46,43	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 124	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 241	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 204	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 127,76	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 155	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 266,22	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 277	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO TATIL 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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 264	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 45	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 229	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 34	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 129	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)			
Quantidade: 337,39	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 269	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 254,59	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 18	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 112,27	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 147	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 337,39	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 181	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 17	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 686,65	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 281	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 110	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.796,28	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	
Item: 114	Unidade: M3	Marca:	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: 89,81	Valor Unit.: 0,00	Valor Total: 0,00	

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 188	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL			
Quantidade: 213,51	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 104	Unidade: M3	Marca:	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: 688,7928	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 13	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 123	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 13	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 97	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 8,72	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 176	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 263	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 23	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 266	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: CANALETA RETANGULAR EM CONCRETO, DIMENSÕES 0,40 X 0,55 M			
Quantidade: 90	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 144	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 1	Unidade: MÊS	Marca:	Modelo:
Descrição: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 170	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 88	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 113	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 151	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.530,5	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 89	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 258	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019			
Quantidade: 64,39	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 275	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 239	Unidade: M3	Marca:	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: 61,36	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 138	Unidade: M3	Marca:	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: 8,22	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 261	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 8.260,9003	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 126	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.748,7742	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 214	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 357,56	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 135	Unidade: UN	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 85	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 3	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024			
Quantidade: 5,6	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 150	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 211	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 55,07	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 148	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 84,348	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 146	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.686,96	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 268	Unidade: M2	Marca:	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			
Quantidade: 1.846,41	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 20	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 219	Unidade: UND	Marca:	Modelo:
Descrição: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,25 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 237	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 130	Unidade: un	Marca:	Modelo:
Descrição: Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm			
Quantidade: 42	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 86	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020			
Quantidade: 256,35	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 64	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 30,43	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 199	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 98	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 42	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COLCHÃO DRENANTE COM AREIA			
Quantidade: 15,4815	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 193	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 195	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 100	Unidade: M²	Marca:	Modelo:
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA DE 3mm E MANTA GEOTÊXTIL			
Quantidade: 13,21	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 201	Unidade: M3XKM	Marca:	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 3.873,7899	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 141	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

Item: 24	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 15	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 01			
Quantidade: 7,55	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 92	Unidade: M3XKM	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 6	Unidade: M3	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 236	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			
Quantidade: 23,4	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 152	Unidade: M	Marca:	Modelo:
Descrição: PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021			
Quantidade: 86,09	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 252	Unidade: M2	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 259	Unidade: M3	Marca:	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTAÇÃO URBANA			
Quantidade: 51,51	Valor Unit.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 37	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00
Item: 128	Unidade: M	Marca:	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.: 0,00		Valor Total: 0,00

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	4.655.685,3427		Não
2 CONSTRUTORA INGAZEIRA	501	00.749.205/0001-74	4.774.964,041	4.720.964,01	1,40	Não

DECLASSIFICADOS

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

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
DAUD EMPREENDIMENTOS E	960	18.318.752/0001-60	4.775.061,8143	4.775.061,8143		Não
SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E	771	01.514.128/0001-36	4.775.061,8943	4.775.061,8943	0,0000	Não
FRF CONSTRUÇÕES LTDA	430	07.693.988/0001-60	4.775.061,8943	4.775.061,8943	0,0000	Não
PRISMA ENGENHARIA LTDA	069	12.644.934/0001-45	4.775.061,8943	4.775.061,8943	0,0000	Não

MOVIMENTOS DO LOTE

02/08/2024 14:21:52 PUBLICADO

**MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

06/08/2024 10:00:00 RECEPÇÃO DE PROPOSTAS

10/09/2024 08:00:00 ANÁLISE DE PROPOSTAS

12/09/2024 14:26:39 INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE AGENTE DE CONTRATAÇÃO

PRISMA ENGENHARIA LTDA inabilitado. Motivo: Por não apresentar nenhum documento de habilitação, descumprindo os itens 7,8 e 9 do edital

12/09/2024 14:26:59 INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE AGENTE DE CONTRATAÇÃO

SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA inabilitado. Motivo: Por não apresentar nenhum documento de habilitação, descumprindo os itens 7,8 e 9 do edital

12/09/2024 14:31:46 INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE AGENTE DE CONTRATAÇÃO

FRF CONSTRUÇÕES LTDA inabilitado. Motivo: Por descumprimento do item 9.3, qualificação técnica nos termos do parecer da SEINFRA ANEXO ABA ARQUIVOS

12/09/2024 14:33:23 INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE AGENTE DE CONTRATAÇÃO

DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA inabilitado. Motivo: Por descumprimento do item 9.3, qualificação técnica nos termos do parecer da SEINFRA ANEXO ABA ARQUIVOS

12/09/2024 14:37:00 DISPUTA

12/09/2024 14:37:00 LANCE WB CONSTRUTORA LTDA (PARTICIPANTE 792) **4.775.005,2133**

12/09/2024 14:37:00 LANCE FRF CONSTRUÇÕES LTDA (PARTICIPANTE 430) **4.775.061,8943**

12/09/2024 14:37:00 LANCE DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA (PARTICIPANTE 960) **4.775.061,8143**

12/09/2024 14:37:00 LANCE SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA (PARTICIPANTE 771) **4.775.061,8943**

12/09/2024 14:37:00 LANCE PRISMA ENGENHARIA LTDA (PARTICIPANTE 069) **4.775.061,8943**

12/09/2024 14:37:00 LANCE CONSTRUTORA INGAZEIRA (PARTICIPANTE 501) **4.774.964,041**

12/09/2024 14:39:05 LANCE CONSTRUTORA INGAZEIRA (PARTICIPANTE 501) **4.727.311,25**

12/09/2024 14:39:50 LANCE CONSTRUTORA INGAZEIRA (PARTICIPANTE 501) **4.726.311,25**

12/09/2024 14:40:44 LANCE CONSTRUTORA INGAZEIRA (PARTICIPANTE 501) **4.720.964,01**

12/09/2024 14:43:01 LANCE WB CONSTRUTORA LTDA (PARTICIPANTE 792) **4.655.685,3427**

12/09/2024 14:47:00 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

Alguns participantes do lote ofertaram valores iguais de proposta/lance. O sorteio foi realizado entre os participantes: PARTICIPANTE 771, PARTICIPANTE 430, PARTICIPANTE 069 que apresentaram o valor de 4,775,061.8943.

12/09/2024 14:47:00 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

O detentor da melhor oferta deve verificar e readequar seus valores unitários para este lote.

12/09/2024 14:47:00 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

O detentor da melhor oferta da etapa de lances é WB CONSTRUTORA LTDA

12/09/2024 14:47:01 HABILITAÇÃO



**MUNICIPIO DE CAMARAGIBE
CAMARAGIBE-PE**

AGENTE DE CONTRATAÇÃO: GIVANILDO MEDEIROS DO NASCIMENTO

MEMBRO DE EQUIPE DE APOIO KATARINA DE KASSIA BARBOSA FLOR

MEMBRO DE APOIO ADRIANA RODRIGUES DA SILVA