



BOLETIM DE MEDIÇÃO



EMPRESA CONTRATADA		EMPRESA PROMOTOR		EMPRESA EXECUTORA		N.º DO CONTRATO		N.º DO CONTRATO		N.º DO CONTRATO	
BRUNO ALEXANDRE BATISTA INOCENCIO EMPREENDIMENTOS EIRELI		PREFEITURA MUNICIPAL VITORIA DE SANTO ANTÃO		PREFEITURA MUNICIPAL VITORIA DE SANTO ANTÃO		12/08/2019		12/08/2019		088/2019	
PERÍODO DE MEDIÇÃO		VALOR DA MEDIÇÃO		VALOR DO CONTRATO R\$		VALOR DO INÍCIO		VALOR DO FIM		%	
20/02/2020 à 08/06/2020		100.428,61		2.991.964,16		-		-		-	
ITEM	DESCRIÇÃO	DADOS DO CONTRATO		REALIZAÇÃO FÍSICA		REALIZAÇÃO FINANCEIRA		ACUM.	ATUAL	ACUM.	%
		QUANT.	PREL. UNIT.	PREÇO TOTAL	ATUAL	ANTER.	ANTER.				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			33.286,19					435,23	28.096,80	1,31%
1.1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS										
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	16,00	336,77	5.388,32	16,00	16,00	5.388,32	5.388,32	-	5.388,32	0,00%
1.1.2	ALUGUEL CONTAINERESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMOACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGADESCARGA	6,00	435,23	2.611,38	1,00	4,00	5,00	2.176,15	435,23	1.740,92	16,67%
1.1.3	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	18.498,76	0,33	6.104,59		8.792,73	8.792,73	2.901,60	-	2.901,60	47,53%
1.1.4	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, 40" CM X 60" CM	1,00	770,79	770,79		-	-	-	-	-	0,00%
1.2	DEMOLICAO										
1.2.1	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO EM PARALELEPÍEDOS SOBRE AREIA	1.344,59	11,48	15.435,89		1.344,59	1.344,59	15.435,89	-	15.435,89	0,00%
1.2.2	RETRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOCAO	366,11	7,99	2.925,22		329,17	329,17	2.630,07	-	2.630,07	89,91%
2	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			7.757,64						3.722,10	47,98%
2.1	REBAIXAMENTO DE PEÇA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	396,00	19,59	7.757,64		190,00	190,00	3.722,10	-	3.722,10	47,98%
3	DRENAGEM			204.294,35						1.662,00	0,81%
3.1	TUBULAÇÕES, BOCA-DE-LOBO E CAIXAS										
3.1.1	LEVANTAMENTO DE TAMPAO DE POÇO DE VISITA EXISTENTE (ELEVAÇÃO DA COTA DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO)	19,00	185,84	3.530,96		-	-	-	-	-	0,00%
3.1.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	-	95,37	0,00		-	-	-	-	-	0,00%
3.1.3	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	5,00	325,02	1.625,10		-	-	-	-	-	0,00%
3.1.4	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIPOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	32,00	709,21	22.694,72		-	-	-	-	-	0,00%
3.1.5	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 800MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	59,50	244,96	14.575,12		-	-	-	-	-	0,00%
3.1.6	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 600MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS E FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	385,86	154,13	59.472,60		-	-	-	-	-	0,00%
3.1.7	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 600MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS E FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	27,17	166,20	4.515,65		10,00	10,00	1.662,00	-	1.662,00	36,81%
3.1.8	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA DE CONCRETO, DIÂMETRO 800MM	843,96	102,78	86.790,65		-	-	-	-	-	0,00%
3.2	CANALETA DE CONCRETO										
3.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE)UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 01/2015	-	12,99	0,00		-	-	-	-	-	0,00%
3.2.2	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF. 05/2016	-	30,21	0,00		-	-	-	-	-	0,00%
3.2.3	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	-	4,23	0,00		-	-	-	-	-	0,00%
3.2.4	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESURA 150 MICRAS.	-	5,00	0,00		-	-	-	-	-	0,00%
2.5	ARMACAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	-	8,07	0,00		-	-	-	-	-	0,00%
2.6	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF. 12/2015	-	5,00	0,00		-	-	-	-	-	0,00%
2.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:1,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	-	325,72	0,00		-	-	-	-	-	0,00%
2.8	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	-	98,21	0,00		-	-	-	-	-	0,00%

28.016.071000-52

Heverto Nascimento
Engenheiro Civil
CREA-PE Nº 181680556

GRUPO INOCENCIO
Rod. BR 404, SN - Km 99
Jom Thiego Posilma - CEP 55.293-970
Garanhuns - PE

BRUNO A. B. INOCENCIO
ENR CIVIL - CREA: 34.93501PE

5.2.1	LUMINARIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA. PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400W E MISTA ATÉ 500W. COM BRACO EM TUBO DE AÇO GALV D=50MM PROJ HORV=2.500MM E PROU VERT= 2.200MM. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	35,00	124,36	4.352,60	-	-	-	-	0,00%	0,00%
5.2.2	REATOR PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCÚRIO 250W USO EXTERNO	UN	35,00	88,81	3.108,35	-	-	-	-	0,00%	0,00%
5.2.3	LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	35,00	47,35	1.657,25	-	-	-	-	0,00%	0,00%
5.2.4	RELE FOTOELÉTRICO PI COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	35,00	28,28	989,80	-	-	-	-	0,00%	0,00%
5.2.5	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO. EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	1.191,97	4.767,88	-	-	-	-	0,00%	0,00%
5.2.6	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFASICO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	117,35	117,35	-	-	-	-	0,00%	0,00%
5.2.7	HASTE DE ATERRAMENTO Ø6 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017	UN	1,00	55,40	55,40	-	-	-	-	0,00%	0,00%
5.2.8	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2016 P	M	10,00	21,07	210,70	-	-	-	-	0,00%	0,00%
5.2.9	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	177,93	177,93	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6	INTERSEÇÃO DE ACESSO A CIDADE				66.301,77					0,00%	0,00%
6.1	INTERSEÇÃO TIPO GOTA (PRINCIPAL)										
6.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
6.1.1.1	RETRADA DE MEIO FIO CI EMPILHAMENTO E SI/REMOÇÃO	M	67,98	7,99	543,16	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.1.2	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	524,63	4,24	2.224,43	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.2	URBANIZAÇÃO										
6.1.2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) P/ TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	67,98	35,06	2.407,41	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.2.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PARA JARDIM, DIMENSÕES (1,00x0,20x0,075)M REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2	M	234,69	8,44	1.980,78	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.2.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO E AREIA 1:2	m²	348,40	62,39	21.736,67	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.2.4	PISO EM PEDRA S	m²	100,90	201,64	20.345,47	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
6.1.3.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA À REDE MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	UND	1,00	1.314,88	1.314,88	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.3.2	POSTE DE AÇO CONTÍNUO RATO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	1.221,04	1.221,04	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.3.3	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA COM LAMPADA A VAPOR DE MERCÚRIO 250W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	386,21	386,21	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.3.4	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	177,93	711,72	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.3.5	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVZ DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	2,00	8,78	17,56	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.4	OBRA DE ARTE (TEM)										
6.1.4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	1,96	59,40	116,42	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.4.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	1,96	20,24	39,67	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.4.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZADO. AF_06/2017	m²	0,80	79,02	63,21	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.4.4	ARMACAO ACO C-50 P/1,0M3 DE CO-RETO	UN	0,20	594,28	118,86	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.4.5	CONCRETO FCK 20MPA, TRACO 1:2:3 (CIMENTO/AREIA/MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	0,20	306,64	61,32	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.4.6	USO DE BALDES DE ENDESSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m²	0,20	152,12	30,42	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.4.7	FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. AF_12/2015	m²	17,25	115,62	1.994,44	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.4.8	ARMACAO ACO C-50 P/1,0M3 DE CO-RETO	UN	2,87	594,28	1.705,58	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.1.4.9	USO DE BALDES DE ENDESSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m²	2,87	152,12	436,58	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.2	INTERSEÇÃO TIPO GOTA (SECUNDARIA)										
6.2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
6.2.1.1	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	195,46	4,24	828,75	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.2.2	URBANIZAÇÃO										
6.2.2.1	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PARA JARDIM, DIMENSÕES (1,00x0,20x0,075)M REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2	M	81,80	8,44	690,39	-	-	-	-	0,00%	0,00%
6.2.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CIMENTO E AREIA 1:2	m²	120,00	62,39	7.486,80	-	-	-	-	0,00%	0,00%
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				64.301,59						
7.0	ENGENHEIRO C	H	240,00	89,20	21.408,00	99,20	8.313,44	8.313,44	25.075,09	0,00%	36,95%
7.2	ENCARRREGADO FORMAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.049,16	40,96	42.870,00	409,22	16.761,65	16.761,65	15.761,65	0,00%	39,00%

28.016.047/000152
 Rua Alameda 323 - Inocência - Pernambuco - PE

BRUNO A. M. MENDONÇA
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 34.935/DPE

GRUPO INOCÊNCIA
 Rod. BR 129, S/N - Km 99
 Dom Thiago Palma - CEP 55.293-970
 Garanhuns - PE

Heverton Nascimento
 Engenheiro Civil
 CREA-PE Nº 181 80556-7

TOTAIS GERAIS										2.991.964,16	100,02661	623.769,48	748.192,09	3,36%	24,20%
cem mil, quatrocentos e vinte e oito reais e sessenta e um centavos															

Heverto Nascimento
 Engenheiro Civil
 CREA-PE Nº 181680556

28.016.0470001-62
 Grupo Alexandre Bastião Associação Empreendimentos EIRELI/ME
 GRUPO INOCENCIO
 Rod. BR 423, SN - Km 99
 Dom Thiago Postma - CEP 55.293-970
 Garanhuns - PE

BRUNO A. B. INOCENCIO
 ENGRº CIVIL - CREA: 34.935DUPE