

GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO
PROGRAMA ESTADUAL DE APOIO AO PEQUENO PRODUTOR RURAL -
PRORURAL

AVISO DE PRORROGAÇÃO DE LICITAÇÃO

Processo Licitatório nº 013/2020 - Shopping nº 013/2020. **Objeto:** Contratação de Empresa de Construção Civil para Execução dos Serviços da Obra de Abastecimento D'água (Rede de Distribuição), conforme Convênio nº 5/2016, firmado entre o ProRural e a Associação dos Pequenos Produtores da Caiçara, no Município de Afogados da Ingazeira/PE, no contexto do Projeto Pernambuco Rural Sustentável. Fica **prorrogado o recebimento das propostas** até o dia **09/04/2020**, às **16hs**, devido a alterações efetuadas no Anexo A (Planilha Orçamentária) do Edital que afetam a confecção da proposta. O Edital (Solicitação de Apresentação de Proposta de Preço) e demais documentos poderão ser adquiridos através do site <http://prorural.pe.gov.br/licitacoes-e-contratos/avisos-de-licitacoes/>.

Recife, 27 de março de 2020.

Patrícia de Carvalho Freire Ely
Presidente da Comissão de Licitação

ANEXO A

Planilha Orçamentária

(alterada)

PROJETO PRORURAL		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
SERVIÇOS:		PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES										
LOCALIDADE:		194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE										
DATA:		jul/19			Base do SINAPI E COMPESA (*)			jun/19				
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	PREÇOS (R\$)							
					Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	Total S/BDI	Total C/BDI	Acum.	CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.	
01.00		SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS										
01.01	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DAS OBRAS	MÊS	3,00								
01.02	74209	AQUISICAO E ASSENTAMENTO PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	20,00								
01.03	73847	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC	MÊS	3,00						CONTRAPARTIDA		
01.04	02.01.200 EMLURB 07-2018	SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE (PREÇO MÍNIMO) DIÁRIA DE UMA EQUIPE COM TOPOGRÁFO, QUATRO AUXILIARES, ESTAÇÃO TOTAL, PRISMA INCLUSIVE DESENHO DE PLANTA BAIXA COM CURVAS DE NÍVEL DE 1,00M MAIS PERFIS LONGITUDINAIS DOS CAMINHAMENTOS.	DIA	7,00								
02.00		CONSTRUÇÃO DE REDE ELETRICA, PARA ABASTECIMENTO DO POÇO, INCLUSIVE SUBESTACAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
02.01	83397	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	12,00								
02.02	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	450,00								
02.03	74131/1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	2,00								
02.04	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UND	6,00								
02.05	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA E LÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UND	4,00								
02.06	73953/4	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X18W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	4,00								
02.07	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	PT	2,00								
02.08	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	2,00								
02.09	73624	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR	UND	2,00								
02.10	COTAÇÃO	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DISTRIBUIÇÃO 10KVA- 34,5kv, 440/220v	UND	2,00								

PROJETO PRORURAL		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
SERVIÇOS:		PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES										
LOCALIDADE:		194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE										
DATA:		jul/19			Base do SINAPI E COMPESA (*)			jun/19				
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	PREÇOS (R\$)							
					Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	Total S/BDI	Total C/BDI	Acum.	CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.	
03.00		INSTALAÇÃO DO POÇO								-		
03.01	COTAÇÃO	BOMBA SUBMERSA, VAZÃO 2,79m³/hora, ALTURA MANOMÉTRICA 92,68mca, TUBULAÇÃO DE RECALQUE DE 1 1/2" MOTOR DE 1,50CV	UND	1,00								
03.02	COTAÇÃO	BOMBA SUBMERSA, VAZÃO 2,79m³/hora, ALTURA MANOMÉTRICA 92,68mca, TUBULAÇÃO DE RECALQUE DE 1 1/2" MOTOR DE 1,50CV	UND	1,00								
03.03	COTAÇÃO	TUBO EM UPVC, C.R.I., REFORÇADO, D.N. 1.1/4", C/LUVA E VEDAÇÃO, STD	M	48,00								
03.04	COTAÇÃO	JOGO DE ADAPTADOR INOX DE 1 1/4" PARA TUBO uPVC (SUPERIOR E INFERIOR)	UND	1,00								
03.05	1789	CURVA LONGA DE 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1 1/2"	UND	1,00								
03.06	9884	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/2"- 9888	UND	4,00								
03.07	4179	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" - 4179	UND	2,00								
03.08	4181	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" - 4181	UND	6,00								
03.09	4209	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" - 4180	UND	10,00								
03.10	12408	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2"	UND	2,00								
03.11	3926	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2" - 3926	UND	6,00								
03.12	1777	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1 1/2"	UND	4,00								
03.13	6305	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UND	2,00								
03.14	99622	VALVULA DE RETENÇÃO 1 1/2" DE BRONZE	UND	2,00								
03.15	6017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UND	2,00								
03.16	COTAÇÃO	HIDROMETRO MULTIJATO COM CAPACIDADE DE ATÉ 7,00M³/H DE 1"	UND	3,00								
03.17	12898	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KG/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	UND	2,00								
04.00		CERCA DE PROTEÇÃO DO POÇO E CASA DE PROTEÇÃO DO QUADRO DE COMANDO										
04.01	73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO - poço	M²	42,00							CONTRAPARTIDA	
04.02	73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO - reservatórios	M³	164,00							CONTRAPARTIDA	
04.03	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 - RESERVATÓRIO APOIADO	M³	51,70							CONTRAPARTIDA	
04.04	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	1,84							CONTRAPARTIDA	
04.05	87458	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	23,18								
04.06	7001110005 COMPESA 06/2019	RESERVATÓRIO APOIADO : ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS Prensados assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 - 1 VEZ.	M²	33,63								

PROJETO PRORURAL		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
SERVIÇOS:		PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES											
LOCALIDADE:		194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE											
DATA:		jul/19				Base do SINAPI E COMPESA (*)			jun/19				
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	PREÇOS (R\$)							CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.
					Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	Total S/BDI	Total C/BDI	Acum.				
04.07	7001110001	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:6 - 1/2 VEZ.	M²	24,20									
04.08	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER. AF_08/2017	M³	3,65									
04.09	COMPOSIÇÃO	CONCRETO ARMADO FCK 25 MPA PARA ESTRUTURAS DE FUNDAÇÃO, LAJE DE FUNDO, MONTANTES E CINTAS	M³	6,55									
04.10	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M³	2,26									
04.11	95955	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M³	0,21									
04.12	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	171,51									
04.13	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M²	171,51									
04.14	7001130008 COMPESA JUL/19	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO 15X15CM	M²	60,60									
04.15	73445	CAIACAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCÃO DE FIXADOR COM DUAS DEMAOS	M²	117,18							CONTRAPARTIDA		
04.16	74100/1	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	M²	2,16									
04.17	7001310010	PORTÃO TUBULAR, CONFORME PADRÃO COMPESA, EM FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2", COM CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1" E COM TELA ARAMADA # 1" COM FIO Nº 10, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, BATEDOR, FECHO, PINTURA E ASSENTAMENTO EM ESTRUTURA DE CONCRETO (M²	7,50									
04.18	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M²	19,82									
04.19	74084/1	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO COM CADEADO DE ACO INOX, LARGURA DE *50* MM	UND	4,00									
04.20	74142/4	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, SECAO "T" PONTA INCLINADA, 10X10CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM 11 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 16	M	66,00							CONTRAPARTIDA		
04.21	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UND	2,00									
04.22	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UND	4,00									

PROJETO PRORURAL		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
SERVIÇOS:		PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES										
LOCALIDADE:		194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE										
DATA:		jul/19			Base do SINAPI E COMPESA (*)			jun/19				
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	PREÇOS (R\$)							
					Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	Total S/BDI	Total C/BDI	Acum.	CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.	
04.23	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	2,00								
04.24	73953/9	LUMINARIA SOBREPOR TP CALHA C/REATOR PART CONVENC LAMP 1X20W E STARTERFIX EM LAJE OU FORRO - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UND	4,00								
04.25	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,00								
04.26	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M²	6,72								
04.27	73937/1	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M²	2,63								
04.28	74141/2	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M²	34,06								
04.29	1322	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 16, E = 1,50 MM (12,00 KG/M2)	KG	50,43								
04.30	39424	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	M	19,08								
04.31	4773	PERFIL "I" DE ACO LAMINADO, "W" 250 X 44,8	M	1,95								
04.32	2421	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 4" X 3", E= 2,2 A 3,0 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO,TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UND	6,00								
04.33	5090	CADEADO SIMPLES/COMUM, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 25 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	UND	4,00								
05.00		SISTEMA DE AUTOMAÇÃO, LIGA / DESLIGA DA BOMBA DO POÇO (IMPLANTADO NA VALA DA ADUTORA)										
05.01	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00								
05.02	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	2,00								
05.03	74131/1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	2,00								
05.04	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	800,00								
05.05	88547	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR 10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	2,00								
05.06	88547	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA INFERIOR 10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	2,00								
05.07	1631	CAPACITOR TRIFASICO, POTENCIA 2,5 KVAR, TENSAO 220 V, FORNECIDO COM CAPA PROTETORA, RESISTOR INTERNO A UNIDADE CAPACITIVA	UND	4,00								
05.08	39388	LAMPADA LED TIPO DICROICA BIVOLT, LUZ BRANCA, 5 W (BASE GU10)	UND	2,00								

PROJETO PRORURAL		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
SERVIÇOS:		PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES											
LOCALIDADE:		194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE											
DATA:		jul/19				Base do SINAPI E COMPESA (*)				jun/19			
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	PREÇOS (R\$)							CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.
					Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	Total S/BDI	Total C/BDI	Acum.				
05.09	5047	CHAVE FUSIVEL PARA REDES DE DISTRIBUICAO, TENSAO DE 15,0 KV, CORRENTE NOMINAL DO PORTA FUSIVEL DE 100 A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO SIMETRICA DE 7,10 KA,	UND	2,00									
05.10	12359	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSAO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A	UND	2,00									
05.11	39380	BASE PARA RELÉ COM SUPORTE METÁLICO	UND	2,00									
05.12	COTAÇÃO	QUADRO DE COMANDO TRIFÁSICO COM RELÊ DE SOBRECARGA/RFF/RN/RNLD, INCLUSIVE HORÍMETRO	UND	2,00									
06.00		ADUTORA DE RECALQUE DO POÇO EXISTENTE AO RESERVATÓRIO APOIADO								-			
06.01	73679	LOCAÇÃO DE ADUTORAS, COLETORES TRONCO E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM	M	1.779,00									CONTRAPARTIDA
06.02	90100	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. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M³	569,28									
06.03	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	287,31									
06.04	02.06.03U-COMPESA(*)	REATERRO MANUAL SEM COMPACTAÇÃO COM FORNECIMENTO DE AREIA	M³	142,32									CONTRAPARTIDA
06.05	02.06.05U-COMPESA(*)	ESPALHAMENTO MANUAL DE MATERIAL PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M³	71,16									CONTRAPARTIDA
06.06	36378	FORNECIMENTO TUBO PVC PBA JEL, CLASSE 20, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1.779,00									
06.07	97124	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1.779,00									
06.08	1831	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	6,00									
06.09	1419	COLAR DE TOMADA PVC DE 50MM x 3/4" (Ventosas e descargas)	UND	10,00									
06.10	6028	REGISTRO DE ESFERA DE 3/4"	UND	10,00									
06.11	1845	VENTOSA SIMPLES PVC COM ROSCA 3/4"	UND	5,00									
06.12	1845	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	2,00									
06.13	4211	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UND	10,00									
06.14	Compesa 27.01.01U(*)	LIMPEZA, DESINFECÇÃO E TESTE DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	M	1.779,00									
06.15	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO-ANCORAGEM	M³	0,22									
07.00		ADUTORA DE RECALQUE RESERVATÓRIO APOIADO AO ELEVADO (SERRINHA DE CIMA)											
07.01	73679	LOCAÇÃO DE ADUTORAS, COLETORES TRONCO E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM	M	1.646,00									CONTRAPARTIDA

PROJETO PRORURAL		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
SERVIÇOS:		PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES											
LOCALIDADE:		194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE											
DATA:		jul/19				Base do SINAPI E COMPESA (*)			jun/19				
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	PREÇOS (R\$)							CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.
					Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	Total S/BDI	Total C/BDI	Acum.				
07.02	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª E/OU 2ª CATEGORIAS ATÉ 2,00 M DE PROFUNDIDADE	M³	526,72									
07.03	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	265,83									
07.04	02.06.03U-COMPESA(*)	REATERRO MANUAL SEM COMPACTAÇÃO COM FORNECIMENTO DE AREIA.	M³	131,68							CONTRAPARTIDA		
07.05	02.06.05U-COMPESA(*)	ESPALHAMENTO MANUAL DE MATERIAL PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO DO TERRENO.	M³	65,84							CONTRAPARTIDA		
07.06	36378	FORNECIMENTO DE TUBO PVC PBA 20 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	1.646,00									
07.07	97124	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA. INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1.646,00									
07.08	1831	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	6,00									
07.09	1419	COLAR DE TOMADA PVC DE 50MM x 3/4" (Ventosas e descargas)	UND	7,00									
07.10	6028	REGISTRO DE ESFERA DE 3/4"	UND	7,00									
07.11	1845	VENTOSA SIMPLES PVC COM ROSCA 3/4"	UND	3,00									
07.12	4212	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	2,00									
07.13	4211	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UND	7,00									
07.14	Compesa 27.01.01U(*)	LIMPEZA, DESINFECÇÃO E TESTE DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	M	1.646,00									
07.15	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO-ANCORAGEM	M³	0,22									
08.00		RESERVATÓRIO ELEVADO CILINDRICO (ANÉIS PRE-MOLDADOS)											
08.01	73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	56,25							CONTRAPARTIDA		
08.02	Seinfra-I0412	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA MISTA EM SOLOS	M	5,00									
08.03	74142/4	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, SECAO "T" PONTA INCLINADA, 10X10CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM 11 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 16	M	23,36							CONTRAPARTIDA		
08.04	74100/1	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	M²	2,64									
08.05	79498/1	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, UMA DEMAIO INCLUSO UMA DEMAIO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M²	2,64									
08.06	5090	CADEADO SIMPLES/COMUM, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 25 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	UND	1,00									

PROJETO PRORURAL		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
SERVIÇOS:		PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES											
LOCALIDADE:		194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE											
DATA:		jul/19				Base do SINAPI E COMPESA (*)				jun/19			
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	PREÇOS (R\$)							CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.
					Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	Total S/BDI	Total C/BDI	Acum.				
08.07	74077/2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	42,25									
08.08	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	35,44							CONTRAPARTIDA		
08.09	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M³	20,25									
08.10	96397	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA TRATADA COM CIMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M³	10,13									
08.11	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	10,64							CONTRAPARTIDA		
08.12	COMP 01	ANÉIS PRE-MOLDADOS (RESERVATÓRIO ELEVADO CILINDRICO- FABRICADO EM CONCRETO ARMADO FCK >=40MPa X 500 (ALTURA) X 120 (ESP. PAREDE)	UND	8,10									
08.13	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	10,32									
08.14	73548	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M³	0,31									
08.15	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXIVEL, 4 DEMÃOS, REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	10,32									
08.16	74194/1	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	2,55									
08.17	7001320066 COMPESA JUN/19	CONFEÇÃO E MONTAGEM DE GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO COM PONTA LISA DE 1 1/2", INCLUSIVE PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO EM DUAS DEMÃOS COM FUNDIDO ANTI-CORROSIVO. CONFORME PADRÃO COMPESA.ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO	M	12,56									
08.18	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	UND	1,00									
08.19	38061	SINALIZADOR NOTURNO SIMPLES PARA PARA-RAIOS, SEM RELE FOTOELETRICO	UND	1,00									
08.20	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00									
08.21	95731	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	20,00									
08.22	95624	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M²	8,24									
08.23	95624	ÁREA DOS ANEIS	M²	9,42									
08.24	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPa 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M³	4,24									
08.25	COMP. 02	TAMPA PRÉ-FABRICADA EM CONCRETO ARMADO PARA RESERVATÓRIO SUPERIOR	UND	1,00									
08.26	COMP. 03	LAJE DE FUNDO PRÉ-FABRICADO EM CONCRETO ARMADO PARA RESERVATÓRIO SUPERIOR	UND	1,00									

PROJETO PRORURAL		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
SERVIÇOS:		PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES										
LOCALIDADE:		194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE										
DATA:		jul/19			Base do SINAPI E COMPESA (*)			jun/19				
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	PREÇOS (R\$)							
					Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	Total S/BDI	Total C/BDI	Acum.	CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.	
08.27	COMP. 04	PLACA DA BASE PRÉ-FABRICADO EM CONCRETO ARMADO PARA RESERVATÓRIO SUPERIOR	UND	2,00								
08.28	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	24,00								
08.29	89273	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	24,00								
08.30	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	2.897,70								
09.00		RESERVATÓRIO ELEVADO-MONTAGEM HIDRÁULICA										
		ALIMENTAÇÃO(CHEGADA)										
09.01	36378	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	3,55								
09.02	1845	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	3,00								
09.03	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UND	1,00								
		EXTRAVASOR E LIMPEZA										
09.04	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UND	1,00								
09.05	1845	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	2,00								
09.06	7048	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	1,00								
09.07	36378	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,00								
		DISTRIBUIÇÃO(SAÍDA)										
09.08	36378	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	2,00								
09.09	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UND	1,00								
09.10	48	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	UND	1,00								
09.11	1845	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	1,00								
		CLORAÇÃO(DESINFECÇÃO)										
09.12	1845	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	5,00								
09.13	7048	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	2,00								
09.14	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UND	1,00								
09.15	COTAÇÃO	DOSADOR DE CLORO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA, COM BOTÃO PARA REGULAGEM DA TAXA DE CLORO, VAZÃO MÁXIMA DE ATÉ 5000 l/h, PRESSÃO MÁXIMA DE ATÉ 5KG/CM2, PARA USO NAS INSTALAÇÕES DE POÇOS, RESIDÊNCIAS, COMÉRCIO E INDÚSTRIA.	UND	1,00								
09.16	COTAÇÃO	PASTILHAS DE CLORO DE 200 GRAMAS	UND	30,00								
09.17	COTAÇÃO	MEDIDOR DE DOSAGEM DE CLORO	UND	1,00								
09.18	COMPOSIÇÃO	CONSTRUÇÃO DE CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO DE 1 VEZ MEDINDO INTENAMENTE 0,70M COM 0,80M DE PROFUNDIDADE SEM FUNDO CHAPISCADA EXTERNAMENTE COM CHAPISCO GROSSO APARENTE, TAMPA EM CONCRETO ARMADO MEDINDO 1,10 X 1,10X0,10 (REGISTROS, DESCARGAS, VENTOSAS)	UND	12,00								

PROJETO PRORURAL		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
SERVIÇOS:		PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES										
LOCALIDADE:		194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE										
DATA:		jul/19			Base do SINAPI E COMPESA (*)			jun/19				
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	PREÇOS (R\$)							
					Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	Total S/BDI	Total C/BDI	Acum.	CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.	
10.00		REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM TUBO DE PVC PBA 12 JE DE 50MM, COM PRESSÃO DE SERVIÇO DE 0,60Mpa (PARTES ALTA E BAIXA)										
10.01	7001010461	LOCAÇÃO COM CAL DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO, ADUTORA OU OUTRAS ESTRUTURAS LINEARES EM ÁREA URBANA/RURALS	M	1.949,00						CONTRAPARTIDA		
10.02	90100	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. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M³	623,68								
10.03	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	314,76								
10.04	02.06.03U-COMPESA	REATERRO MANUAL SEM COMPACTAÇÃO COM FORNECIMENTO DE AREIA	M³	155,92						CONTRAPARTIDA		
10.05	02.06.05U-COMPESA	ESPALHAMENTO MANUAL DE MATERIAL PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M³	77,96						CONTRAPARTIDA		
10.06	36084	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1.949,00								
10.07	97124	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1.949,00								
10.08	1845	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	5,00								
10.09	1206	CAP. PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	6,00								
10.10	7048	TE. PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	3,00								
10.11	1831	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	3,00								
10.12	73361	ANCORAGEM - CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	M³	12,00								
10.13	27.01.01U	LIMPEZA, DESINFECÇÃO E TESTES DE REDES, DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	M	1.949,00								
11.00		LIGAÇÕES DOMICLIARES - RAMAIS DE DISTRIBUIÇÃO - RAMAIS DE DISTRIBUIÇÃO EM TUBOS E CONEXÕES SOLDÁVEIS DE 25mm, 7,5 Kg/cm² (75 m.c.a.)										
11.01	73827/1	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	90,00								
11.02	95676	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE-MOLDADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	90,00								
11.03	95673	HIDROMETRO 1,50M3/H, D=1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	90,00								
11.04	74253	RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 25MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, ESCAVAÇÃO E REATERO	M	900,00								
11.05	37419	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UND	90,00								
11.06	61	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179) - 61	UND	270,00								
11.07	6031	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4" - 6031	UND	90,00								
11.08	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	270,00								
11.09	7001260042-COMPESA JUN/19	CADASTRO DE REDE DE ÁGUA COM TOPOGRAFIA	M	5.374,00								
VALOR DA OBRA SEM DESONERAÇÃO COM BDI (MATERIAL 15,28% + SERVIÇOS 27,58%)												
(*) TABELA COMPESA(Sem Desoneração e com Encargos Complementares)-2019.1-Válida a partir de 01/06/2019 e SINAPI BASE MAI/2019												

PROJETO PRORURAL	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
SERVIÇOS:	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA E DISTRIBUIDORES										
LOCALIDADE:	194/2014 - ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES DA CAIÇARA - AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE										
DATA:	jul/19				Base do SINAPI E COMPESA (*)			jun/19			
PREÇOS (R\$)											
ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	Unitário	Unitário	Total	Total	Acum.	CONTRAPARTIDA	SOMA CONTR.
					S/BDI	C/BDI	S/BDI	C/BDI			

OS SERVIÇOS E/OU MATERIAIS DA CONTRAPARTIDA DO CONTRATANTE, ESTÃO DISCRIMINADOS NESTA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, COM AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS, TAIS SERVIÇOS SERÃO REALIZADOS PELO CONTRATANTE E NÃO PELO LICITANTE. O LICITANTE NÃO DEVE APRESENTAR PROPOSTS SOBRE OS ITENS DESCRITOS COMO CONTRAPARTIDA.