

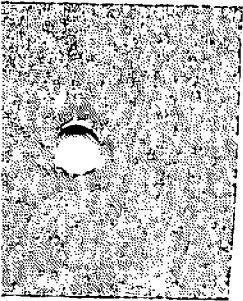
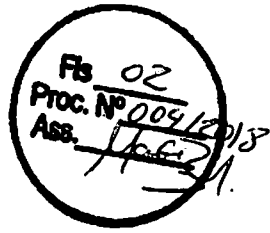


ESTADO DO MARANHÃO

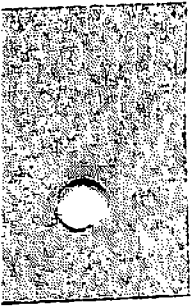
Prefeitura Municipal de Água Doce do Maranhão - PMADM

CNPJ: 01.612.339/0001-01

Rua 1º de Maio, s/nº. - Centro - Água Doce do Maranhão/MA CEP: 65.578-000



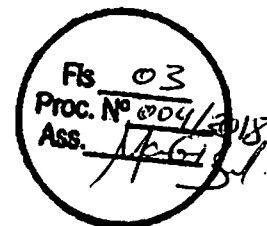
Anexo I



Projeto Básico




ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Água Doce do Maranhão – PMADM
CNPJ: 01.612.339/0001-01
Rua de Nazaré, S/N, Bairro: Centro Água Doce do Maranhão/MA CEP: 65.780 -000



OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA ,
PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)

ESPECIFICAÇÕES

DATA:23/10/2017 ---- **BDI = 25%** ---- **FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017**
ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÊS)
ART 6016837225014717


Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-11

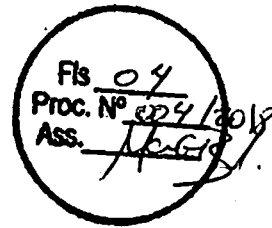




ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Água Doce do Maranhão – PMADM

CNPJ: 01.612.339/0001-01

Rua de Nazaré, S/N, Bairro: Centro Água Doce do Maranhão/MA CEP: 65.780 –000



DETALHAMENTO DO PROJETO

1.1- Detalhamento do Projeto

O projeto se define na Pavimentação em Bloco Sextavado (Bloquetes) em ruas na localidade Canabrava, no município de Água Doce do Maranhão, com espessura de 10,00cm assentes sobre coxim de areia sobre a regularização, nos termos do projeto de seção tipo, concebido para o andamento do urbanismo, mobilidade e acessibilidade à população.

A comunidade passa muito transtorno, pois no período de chuvas sofre por doenças de veiculação hídrica, e na época da seca ocorre a poeira, causando doenças respiratórias principalmente nas crianças, sem contar com a maior dificuldade do trânsito de veículos.

A pavimentação intertravada de Bloquetes é um revestimento em blocos de concreto simples de Fkc 18mpa, sextavado de inscrito num círculo de diâmetro 30,0cm, com espessura de 10,0cm, assentes sobre colchão de areia e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3.

1.2 - SITUAÇÃO ATUAL DAS RUAS

As ruas a serem pavimentadas são desprovidas de qualquer trabalho de urbanismo, servindo para acumular muito lixo, sendo, portanto, necessário a intervenção do poder público, neste projeto, inicialmente com a regularização das vias em conformidade com a seção do projeto, até o recebimento dos serviços de pavimentação.

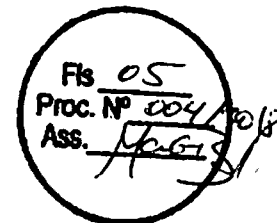

Ozias Barbosa Furtado Filh
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15





ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Água Doce do Maranhão – PMADM

CNPJ: 01.612.339/0001-01
Rua de Nazaré, S/N, Bairro: Centro Água Doce do Maranhão/MA CEP: 65.780 -000



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SERVIÇOS PRELIMINARES

As obras a serem executadas deverão a partir da Contratação, serem regularizadas junto aos órgãos competentes como CREA - Ma e Alvarás de Construção junto à Prefeitura Municipal.

Inicialmente será implantada Placa de Obra com identificação de todos os subsídios necessários à publicidade dos serviços.

Locação da Obra – A empresa estaqueará a cada 20m todos os trechos a serem pavimentados nas larguras específicas, com instrumentos de precisão que permita um perfeito nivelamento e alinhamento da base que receberá a pavimentação. Em cada estaca serão marcados através de piquetes de alinhamentos e nivelamentos dos bordos, de formas a permitir uma execução perfeita em obediência ao projeto e avaliação dos materiais a serem lançados a cada estaca.

Cavaletes de Sinalização – Deverão ser confeccionados cavaletes de sinalização com avisos indicativos dos trechos em obras para que permitam o bom andamento dos trabalhos e a segurança da população de um modo geral.


Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15

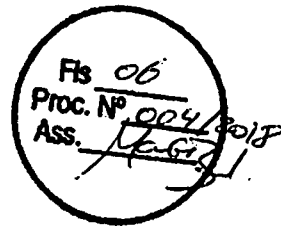




ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Água Doce do Maranhão – PMADM

CNPJ: 01.612.339/0001-01

Rua de Nazaré, S/N, Bairro: Centro Água Doce do Maranhão/MA CEP: 65.780 -000



SUBLEITO E BASE

CONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA – Os trechos a serem pavimentados serão inicialmente raspados na largura da plataforma a ser trabalhada, de forma a serem retirados todos os expurgos e lixos existentes, já projetando e definindo as declividades de projeto. Todos os materiais excedentes e expurgos deverão ser removidos para bota fora em local indicado pela fiscalização

EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM:


Em razão da existência de antiga base e subleito não haverá necessidade dos serviços, sendo apenas realizado a regularização e compactação do material existente.

PAVIMENTAÇÃO DE RUAS

PAVIMENTAÇÃO EM BLOCKRETS:

As vias que receberão pavimentação em bloquetes terão as cotas obedecendo as declividades.

Deverá ser observado ainda o perfeito nivelamento, considerando a declividade especificadas, as linhas de eixo e bordos mantendo a os 5% a partir do eixo para os bordos ao longo do comprimento das vias a serem pavimentadas.


Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15

 4



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Água Doce do Maranhão – PMADM

CNPJ: 01.612.339/0001-01
Rua de Nazaré, S/N, Bairro: Centro Água Doce do Maranhão/MA CEP: 65.780 -000

Fls 07
Proc. Nº 004/2018
Ass. *[Handwritten Signature]*

COLCHÃO DE AREIA – Sob a pavimentação em blockrets será lançada uma camada de areia (colchão) na espessura de 20,00cm e na largura da plataforma; adensada com compactador de placas vibratórias tipo sapo de forma a proporcionar uma camada densa e homogenia, na configuração da plataforma.

PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES – Sobre o colchão de areia serão aplicados os bloquetes por faixa de via se a rua ou avenida não puder ser interditada. Caso a via possa ser interditada a pavimentação deverá ser lançada de modo contínuo em toda a largura da plataforma. As juntas entre as peças de blockrets serão de 1,50cm

REJUNTAMENTO - O rejuntamento do pavimento será com argamassa de cimento e areia grossa no traço 1:3, devendo ser executado imediatamente após a conclusão dos trechos.

CALÇADAS, MEIO-FIOS E SARJETAS

MEIO-FIO PREMOLDADO – Nos alinhamentos dos bordos serão implantados meio-fio premoldado de concreto nas dimensões de 100X15X13X30cm (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), assentes com 15cm de profundidade mantendo 30cm de afastamento do pavimento em Bloquetes para execução das sarjetas que direcionarão as águas pluviais.

[Handwritten Signature]
Ozias Barbosa Furtado Filh
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15

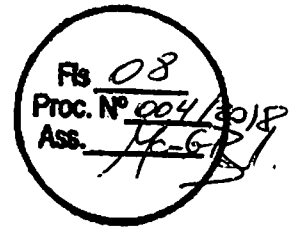
[Handwritten Signature]



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Água Doce do Maranhão – PMADM

CNPJ: 01.612.339/0001-01

Rua de Nazaré, S/N, Bairro: Centro Água Doce do Maranhão/MA CEP: 65.780 –000



SARJETAS DE CONCRETO – Entre o pavimento e meio – fio pré-moldado será executada as sarjetas em concreto simples FCK 15Mpa, na espessura do pavimento 10,00cm e largura de 30,00cm, conforme projeto ao longo da calçada a ser pavimentada. Deverão ser observados os pontos baixos de drenagem das águas captadas superficialmente, onde deverão ser deixadas saídas de água.


PASSEIO EM CONCRETO – As calçadas serão executadas em concreto rústico com 5 cm de espessura deverão ser previamente capinadas, aterradas com material de 1ª qualidade e fortemente apiloadas com compactador mecânico tipo sapo, de modo a construir uma superfície firme e de resistência uniforme. Os quadros devem ter largura máxima de 2 (dois) metros, e serem concretados alternadamente, formando junta de dilatação, usando para tanto ripas de madeira.

RAMPAS DE ACESSIBILIDADE - Deverão ser executadas rampas de acesso nas proximidades das esquinas, seguindo o estabelecido em planta, e serão executadas com o mesmo material das calçadas.

PISO TÁTIL - O piso tátil de alerta será em concreto pré-moldado, colorido ou natural, sendo aceito pela fiscalização modelo que atenda as especificações da NBR 9050/94

SERVIÇOS FINAIS

PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL - A placa de sinalização vertical será executada com chapa galvanizada nº 22 , sobre peça tubo de aço galvanizado dn=32mm (1 1/4"), sua pintura será em esmalte sintético de alto brilho e a fixação será em parafuso sextavado zincado com rosca soberba. Refere-se ao sinal que determina qual fluxo de


Ozias Barbosa Fortado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15

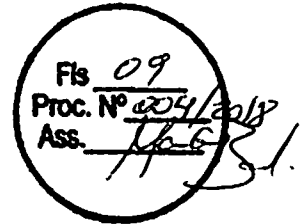

6



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Água Doce do Maranhão – PMADM

CNPJ: 01.612.339/0001-01

Rua de Nazaré, S/N, Bairro: Centro Água Doce do Maranhão/MA CEP: 65.780 –000



veículos que devem parar , seu uso é nas situações em que a parada de veículos é necessária, sendo insuficiente ou perigosa a simples redução da velocidade (Sinalização Vertical de Regulamentação - CONSELHO NACIONAL DE TRÂNSITO – CONTRAN). Sua localização será na interseção com a via consideradas preferencial. .




PLACA DE DENOMINAÇÃO DE RUAS - A placa de denominação de rua será executada com chapa galvanizada nº 24 esmaltada com seção de 45 x 25 cm, sua pintura será em esmalte sintético de alto brilho e a fixação será em parafuso sextavado zincado com rosca soberba. Sua localização será no inicio da rua , onde devera conter o nome da referida rua.

LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA

Todos os trechos pavimentados deverão ser entregues limpos e isentos de resíduos de construtivos


Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15

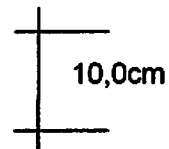
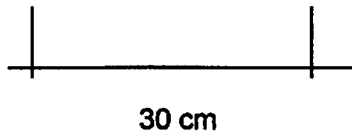
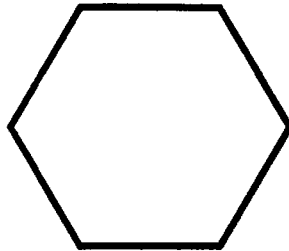

7




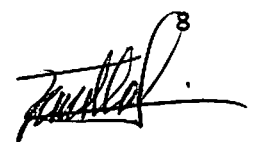
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Água Doce do Maranhão - PMADM
CNPJ: 01.612.339/0001-01
Rua de Nazaré, S/N, Bairro: Centro Água Doce do Maranhão/MA CEP: 65.780 -000

Fls 10
Proc. Nº 004/2018
Ass. H. G. S.

BLOQUETE SEXTAVADO




Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15





Fis 11
Proc. Nº 009/2015
Ass. [Signature]

PROJETO DE ENGENHARIA

OBRA: CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA
(SICONV Nº 012971/2017)

ORGÃO: CODEVASF (Companhia de Desenvolvimento. do Vale do São Francisco e do Parnaíba)



[Signature]
Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15

[Signature]

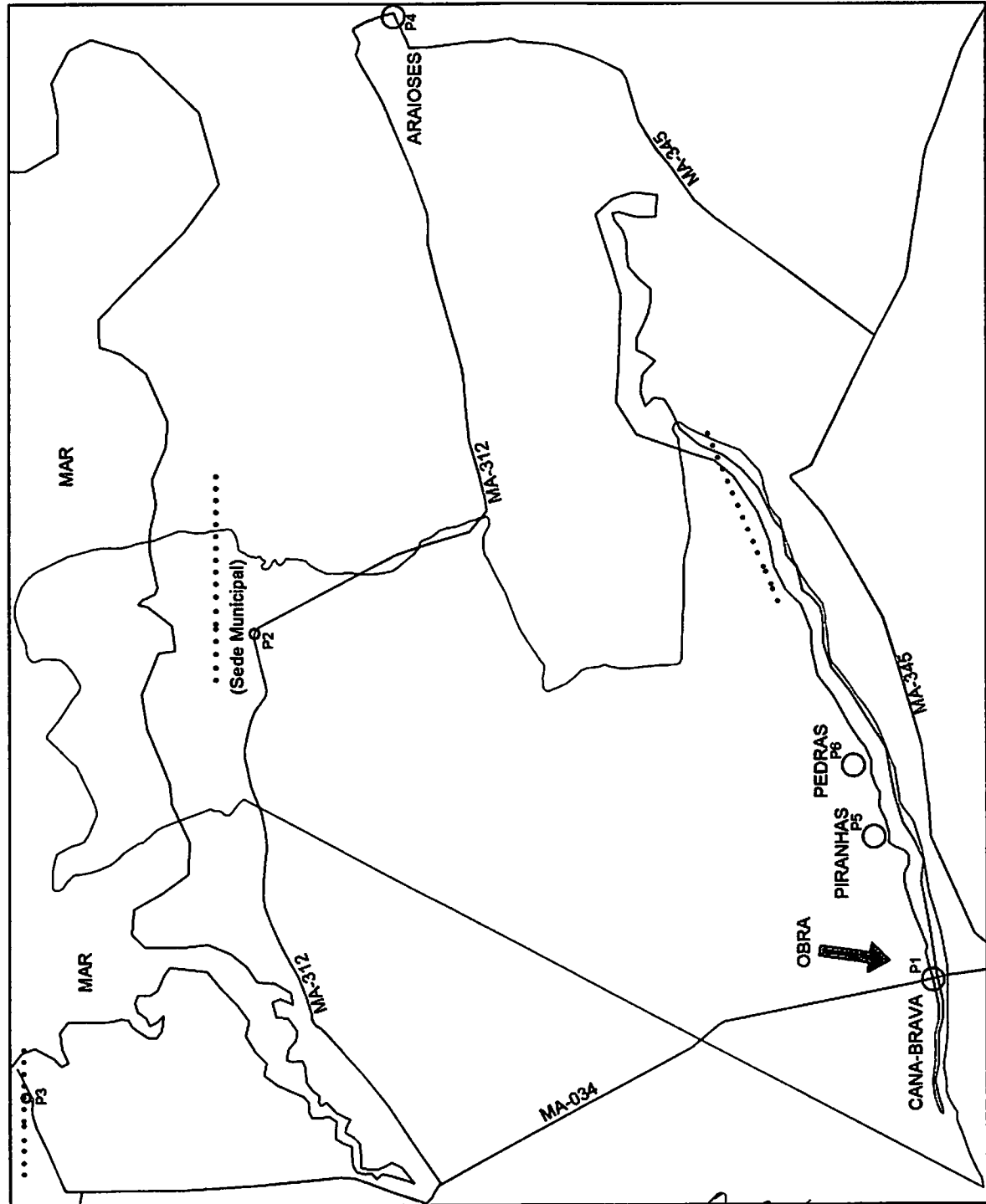
Fs 12
 Proc. Nº 006/1998
 Ass. [Signature]

Distritos	
P1	Caná-Brava
P2	Sede Municipal
P3	Piranhas
P4	Pedras
P5	Araiozes
P6	Caná-Brava

- LIMITE DO MUNICIPIO
- RIO/LAGOA/MAR
- ===== ESTRADAS ESTADUAIS

SECRETARIA MUNICIPAL DE AGUA DOCE DO MUNICIPIO - MA

01/01



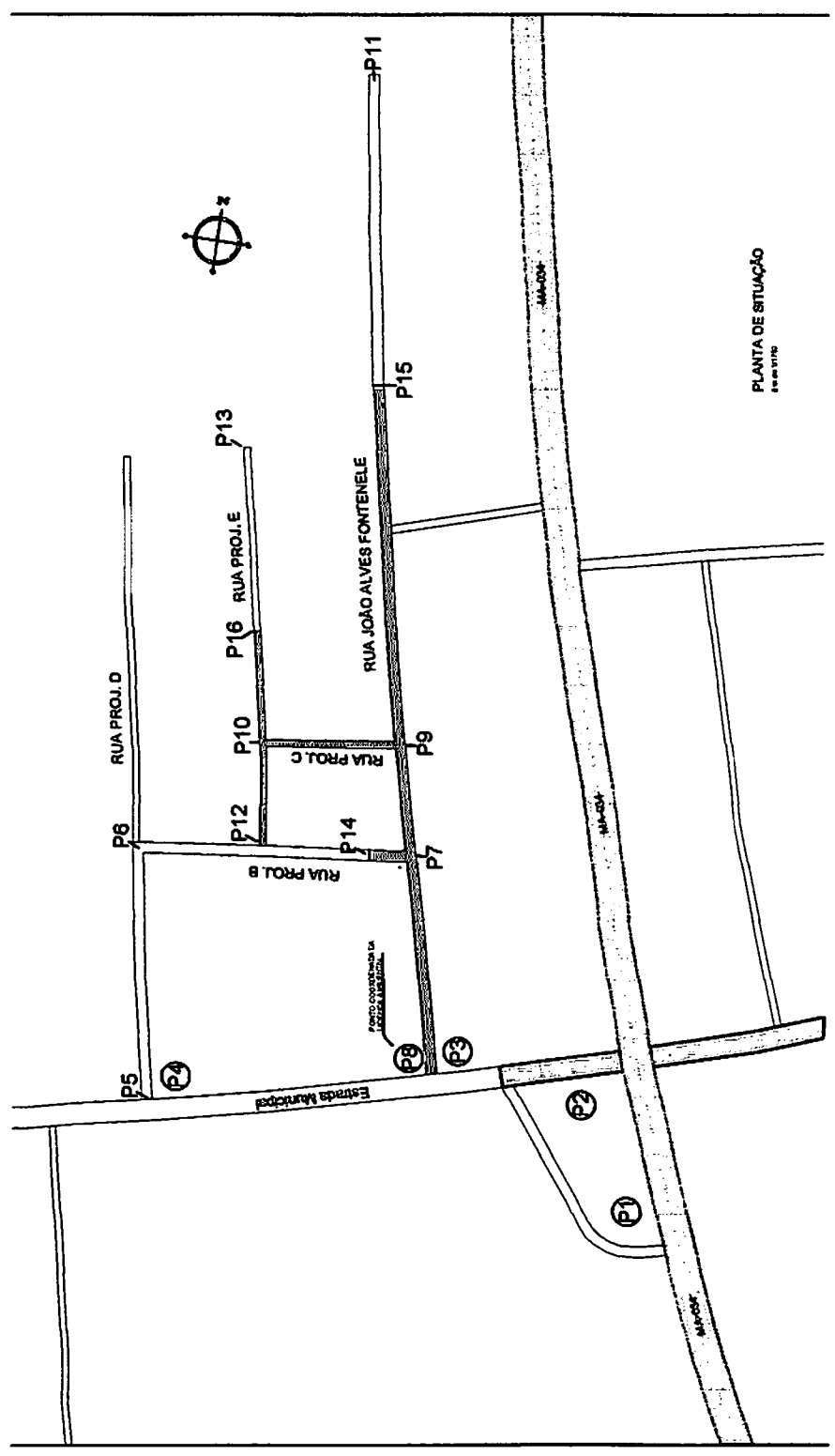
.....
 Escala 1/75000

[Signature]
 Ozias Barbosa Furtado Filho
 Eng. Civil - CREA 60168372-2
 CPF: 320.740.263-15

[Signature]

(D)

(D)

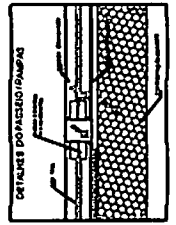


P. Referência	Coordenadas
P1 Praça	139.7281 °
P2 Rodadilla	139.7287 °
P3 Posto de Saúde	139.7286 °
P4 Posto de combustível	139.7279 °
P5	139.7281 °
P6	139.7282 °
P7 Mercado (Comércio Livres Autômatas)	139.7281 °
P8	139.7284 °
P9	139.7284 °
P10	139.7284 °
P11	139.7284 °
P12	139.7284 °
P13	139.7284 °
P14	139.7284 °
P15	139.7284 °
P16	139.7284 °

Item	Rua	P. Referência	Largura Rua	Largura Passeio	Compr.
1.0	Rua João Alves Contorno	P8 a P15	0m	1,5m	280,0m
2.0	Rua B	P7 a P8	5m	1,2m	8,37m
3.0	Rua C	P9 a P10	5m	1,2m	56,0m
4.0	Rua E	P12 a P13	5m	1,2m	90,0m
Total					434,37m

LEGENDAS PLANTA SITUÇÃO

- RUA A SEREM PAVIMENTADAS (EMB. CONCRETO)
- MA. CA. (EM PAV. ASFÁLTICA)
- RUA EM PAV. QUADRA
- RUA EM PAV. POLIURETA



Fis 13
Proc. Nº 009/2018
Ass. H. G. ...

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO - MA
Localidade Canabrava
Cálculo em Bloqueio no Povoador Canabrava
Planta de Locação / Planta Baixa / Detalhe de Ruas
01/01



POSTO DE COMBUSTIVE

P16

P10

P12

P14

P7

MA-034

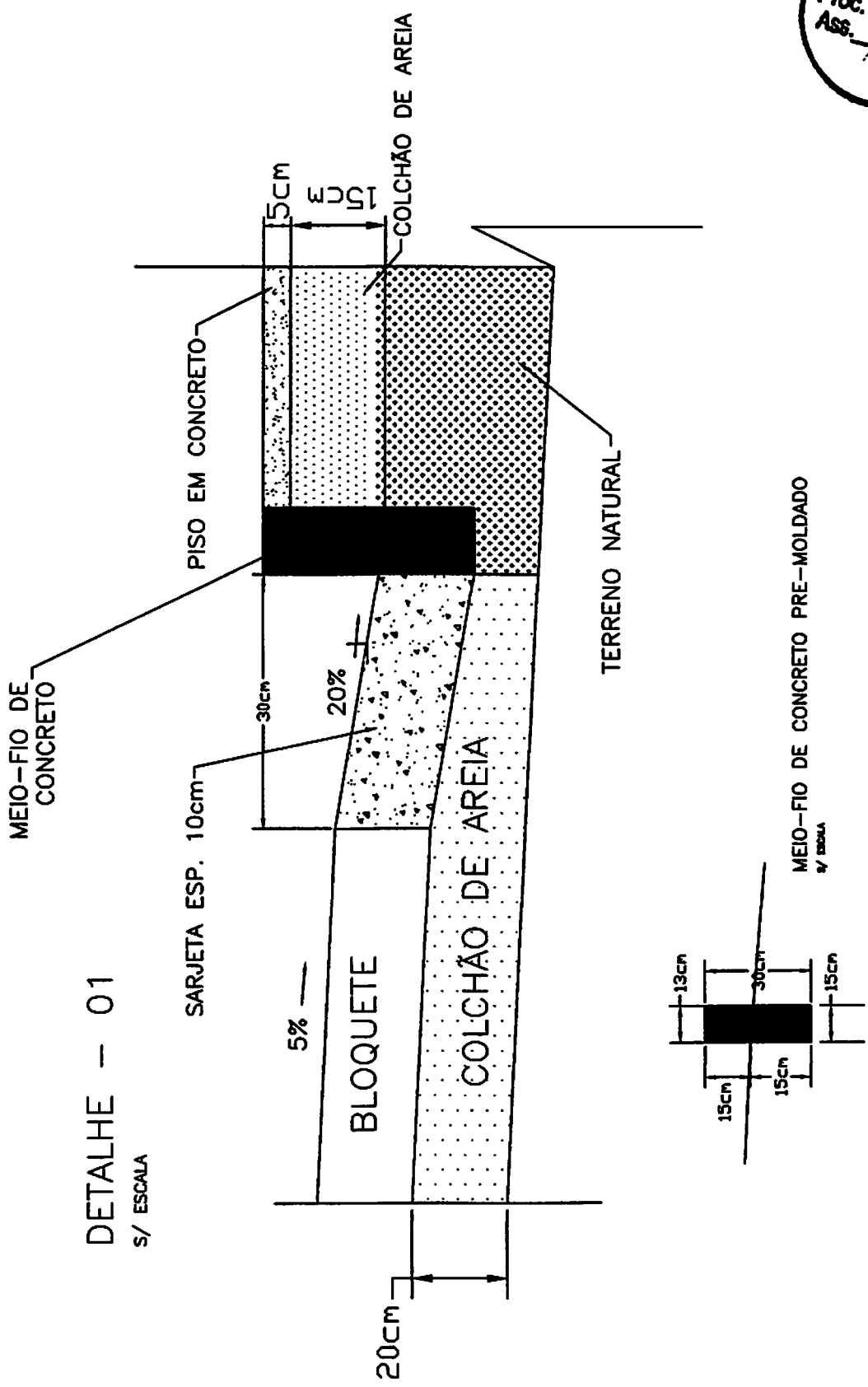
P8 (INICIO)

POSTO DE SAUDE

ROD. MARIA

PRACA

Fis. 15
 Proc. Nº 204/2018
 Ass. [Signature]



DETALHE - 01
 S/ ESCALA

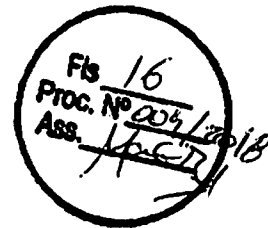
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO (MA)		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE NA LOCALIDADE CANABRAVA		
DATA: JUNHO/2017	SEÇÃO - RUA / CALÇADA DETALHE 01 E MEIO-FIO	FOLHA: 01/01

[Signature]
 Ozias Barbosa Furtado Filh
 Eng. Civil - CREA 60168372-2
 CPF: 320.740.263-15

[Signature]



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO



**OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA ,
PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)**

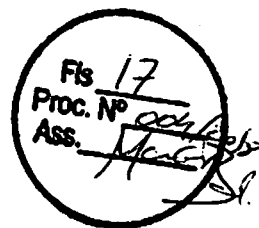
PLANILHA RESUMO

DATA:23/10/2017 --- BDI = 25% --- FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÊS) ART 6016837225014717		
META	SERVIÇO	VALOR (R\$)
1	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO (Composição 02)	11.650,49
2	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA	388.349,51
TOTAL GERAL		400.000,00


Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO



OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA , PROPOSTA SICONV
Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)

DATA: 23/10/2017 --- BDI = 25% --- FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS
NÃO DESONERADOS: 118,84%(HORA) 73,40%(MÊS)
ART 6016837225014717

MEMÓRIA DE CÁLCULO

1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES

PLACA DE OBRA	ALTURA.(m)	LARG.(m)	QUANT.(un)	ÁREA(m²)
	3,00	4,80	1,00	14,40

EXECUÇÃO DE DEPÓSITO	COMP.(M)	LARG.(m)	QUANT.(un)	ÁREA(m²)
	2,00	3,00	1,00	6,00

2.0 - SUBLEITO E BASE

REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO	COMP.(M)	LARG.(m)	QUANT.(un)	ÁREA(m²)
1 RUA JOÃO ALVES FONTENELE	292,00	9,00	1,00	2.628,00
2 RUA PROJETADA B	6,37	7,40	1,00	47,15
3 RUA PROJETADA C	56,00	7,40	1,00	414,40
4 RUA PROJETADA E	99,00	7,40	1,00	732,60
				3.822,15

3.0 - PAVIMENTAÇÃO RUA

COLCHÃO DE AREIA	COMP.(m)	LARG.(m)	ÁREA(m²)	ESPE.S.(m)	QUANT.(un)	VOLU.(m3)
1 RUA JOÃO ALVES FONTENELE	292,00	6,00	1.752,00	0,20	1,00	350,40
2 RUA PROJETADA B	6,37	5,00	31,86	0,20	1,00	6,37
3 RUA PROJETADA C	56,00	5,00	280,00	0,20	1,00	56,00
4 RUA PROJETADA E	99,00	5,00	495,00	0,20	1,00	99,00
	453,37					511,77

PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO	COMP.(m)	LARG.(m)	ÁREA(m²)
1 RUA JOÃO ALVES FONTENELE	292,00	5,40	1.576,80
2 RUA PROJETADA B	6,37	4,40	28,03
3 RUA PROJETADA C	56,00	4,40	246,40
4 RUA PROJETADA E	99,00	4,40	435,60
	453,37		2.286,83

4.0 - CALÇADAS, MEIO-FIOS e SARJETAS

MEIO-FIO	COMP.(m)	QUANT.(un)	C.TOT.(m)
	453,37	2,00	906,74

Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15

Fis 18
 Proc. Nº 004/2018
 Ass. [Signature]



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO

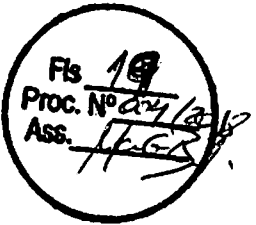
OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA , PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)

DATA: 23/10/2017 --- BDI = 25% --- FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÉS) ART 6016837225014717

MEMÓRIA DE CÁLCULO

SARJETA 30 CM BASE X 10 CM ALTURA		COMP.(m)	QUANT.(un)	C.TOT.(m)			
		453,37	2,00	906,74			
ATERRO DAS CALÇADAS		COMP.(m)	LARG.(m)	ÁREA(m²)	ESPE.(m)	QUANT.(un)	VOLU.(m³)
1	RUA JOÃO ALVES FONTENELE	292,00	1,37	400,04	0,15	2,00	120,01
2	RUA PROJETADA B	6,37	1,07	6,82	0,15	2,00	2,05
3	RUA PROJETADA C	56,00	1,07	59,92	0,15	2,00	17,98
4	RUA PROJETADA E	99,00	1,07	105,93	0,15	2,00	31,78
							171,81
PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO		COMP.(m)	LARG.(m)	ÁREA(m²)	ESPE.(m)	QUANT.(un)	VOLU.(m³)
RUA J. ALVES FONTENELE (1,37+M.FIO = 1,50)		292,00	1,37	400,04	0,06	2,00	48,00
RUA PROJ. B (1,07+M.FIO = 1,20)		6,37	1,07	6,82	0,06	2,00	0,82
RUA PROJ. C (1,07+M.FIO = 1,20)		56,00	1,07	59,92	0,06	2,00	7,19
RUA PROJ. E (1,07+M.FIO = 1,20)		99,00	1,07	105,93	0,06	2,00	12,71
							68,72
PISO TÁTIL		COMP.(m)	LARG.(m)	ÁREA(m²)	QUANT.(un)	ÁREA(m²)	
		453,37	0,25	113,34	2,00	226,69	
4.0 - DIVERSOS							
LIMPEZA FINAL		= ÁREA DA REGULARIZAÇÃO =				3.822,15	

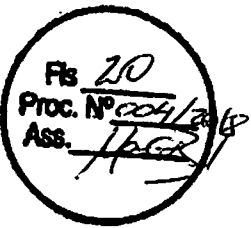
Ozias Barbosa Furtado Filho
 Eng. Civil - CREA 60168372-2
 CPF: 320.740.263-15



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO

OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA, PROPOSTA SICONV Nº 01297/12017
(CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 23/10/2017 BDI = 25% FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÊS) ART 6016937225014717									
Nº	Referência	Código	Serviço	Unid	Quant.	P. Unit.	P. Unit c/BDI	Preço Total	
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					30.733,90	
1.1	SINAPI - MA	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	14,40	245,81	307,26	4.424,54	
1.2	SINAPI - MA	COMP 04	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Unid	1,00	2.666,80	3.358,50	3.358,50	
1.3	SINAPI - MA	COMP 03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	2,00	7.980,27	9.975,34	19.950,68	
1.4	SINAPI - MA	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIARIO	M2	6,00	400,02	500,03	3.000,18	
2.0			SUBLETO E BASE					5.121,68	
2.1	SINAPI - MA	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLETO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.822,15	1,07	1,34	5.121,68	
3.0			PAVIMENTAÇÃO DE RUAS					203.769,81	
3.1	SINAPI - MA	79482	COLCHÃO DE AREIA SOB CALÇAMENTO EM BLOQUETE	M3	511,77	55,39	69,24	35.435,03	
3.2	SINAPI - MA	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 30 X 30 CM, ESPESSURA 10 CM	M2	2.286,83	58,89	73,61	168.333,78	
4.0			CALÇADAS, MEIO-FIOS e SARJETAS					139.184,90	
4.1	SINAPI - MA	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	M	906,74	35,03	43,79	39.706,25	



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO


OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA, PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017
(CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

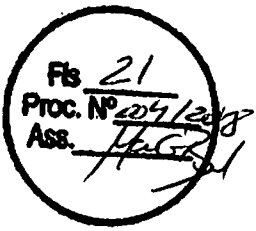
DATA: 23/10/2017 --- BDI = 25% --- FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÊS)

ART 6016837225014717

Nº	Referência	Código	Serviço	Unid	Quant.	P. Unit.	P. Unit c/BDI	Preço Total
4.2	SINAPI - MA	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA	M	906,74	25,45	31,81	28.843,47
4.3	SINAPI - MA	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	171,81	55,39	69,24	11.896,27
4.4	SINAPI - MA	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO	M3	68,72	461,86	577,33	39.676,92
4.5	SINAPI - MA	12/0035 - COMP/7323 - ORSE	PISO TÁTIL EXTERNO EM CONCRETO	M2	226,69	67,27	84,09	19.061,99
SERVIÇOS FINAIS								
5.0		COMP 01	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL	UM	1,00	145,28	181,60	181,60
5.2	SINAPI - MA	73916/002	PLACA DE DENOMINAÇÃO DE RUAS	UM	3,00	87,68	109,60	328,80
5.3	SINAPI - MA	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	3.822,15	1,89	2,36	9.029,82
TOTAL GERAL								R\$ 388.349,51

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR TOTAL DE TREZENTOS E OITENTA E OITO MIL, TREZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS


Ozias Barbosa Furtado Filho
 Eng. Civil - CREA 60168372-2
 CPF: 320.740.263-15



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO

OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA, PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

DATA: 23/10/2017 — BDI = 25% — FONTE DE PREÇO: SINAP-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÊS)

ART 6016637226014717

Nº	Serviço	Preço Total	MÊS 01		MÊS 02	
			%	R\$	%	R\$
	META 01					
	ELABORAÇÃO DE PROJETO	11.650,49	100%	11.650,49		
	META 02					
	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM	388.349,51	48,50%	188.349,51	51,50%	200.000,00
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	30.733,90	100,00%	30.733,90		
2	SUBLEITO E BASE	5.121,68	100,00%	5.121,68		
3	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS	203.768,81	74,50%	151.813,23	25,50%	51.955,58
4	CALÇADAS, MEIO-FIOS e SARJETAS	139.184,90			100,00%	139.184,90
5	SERVIÇOS FINAIS	9.540,22			100,00%	9.540,22
	TOTAL R\$	400.000,00		200.000,00		200.000,00
	ACUMULADO R\$...			200.000,00		400.000,00

Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15

Fls. 22
 Proc. Nº 004/2017
 Ass. H. G. S.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO

OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA , PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)

DATA: 23/10/2017	BDI = 25%	FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÊS)
ART 6016837225014717		
COMPOSIÇÕES		

COMPOSIÇÃO ADMINISTRATIVA LOCAL DA OBRA					
					Unid: MES
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MÊS	0,10	13.809,57	1.380,96
40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	0,24	3.627,87	885,87
40810	APONTADOR OU APROPRIADOR (MENSALISTA)	MÊS	1,00	2.335,40	2.335,40
TOTAL MAO DE OBRA					4.602,23
MATERIAIS					
TOTAL MATERIAIS					-
Total Simples					4.602,23
Encargos (Mensalistas 73,40%)					3.378,04
BDI					
TOTAL GERAL					7.980,27

Ozias Barbosa Furtado Filho
 Ozias Barbosa Furtado Filho
 Eng. Civil - CREA 60168372-2
 CPF: 320.740.263-15

Fis 23
 Proc. Nº 004/2018
 Ass. *[Handwritten Signature]*



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO

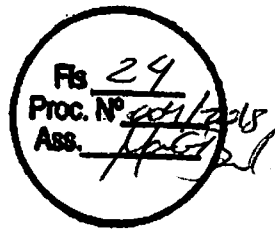
OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA , PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)

DATA: 23/10/2017 --- BDI = 25% --- FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÊS) ART 6016837225014717

COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÃO DE MOBILIZAÇÃO DE MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS					
					Unid: Un
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
TOTAL MAO DE OBRA					
MATERIAIS					
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50M - CHP DIURNO	CHP	24,00	111,95	2.686,80
TOTAL MATERIAIS					2.686,80
Total Simples					2.686,80
Encargos					
BDI					
TOTAL GERAL					2.686,80

[Handwritten Signature]
 Ozias Barbosa Furtado Filh
 Eng. Civil - CREA 60168372-2
 CPF: 320.740.263-15



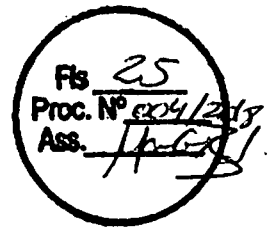
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO

OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA , PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)

DATA: 23/10/2017 — BDI = 25% — FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÉS)
ART 6016837225014717
COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÃO DE PREÇO DE SERVIÇO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE					
					Unid: UM
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
1214	CARPINTEIRO/MONTADOR	H	1,55	13,83	21,43
6111	SERVENTE	H	0,50	9,88	4,94
4783	PINTOR	H	0,50	14,05	7,03
TOTAL MAO DE OBRA					33,40
MATERIAIS					
3768	LIXA P/ FERRO	UM	1,00	2,05	2,05
7292	TINTA ESMALTE SINTETICO ALTO BRILHO	L	0,80	16,67	13,34
4356	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4.8MM, COMPRIMENTO 45MM	UM	4,00	0,15	0,60
13246	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4" COM POÇA E ARRUELA	UM	4,00	0,27	1,08
21011	TUBO AÇO GALVANIZADO DN=32MM (1 1/4")	M	2,00	23,17	46,34
11049	CHAPA GALVANIZADA NUM 22 (6,4KG/M2)	KG	1,80	5,25	9,45
TOTAL MATERIAIS					72,86
Total Simples					106,26
Encargos					39,02
BDI					
TOTAL GERAL					145,28

[Signature]
Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15



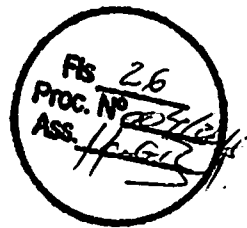
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO

OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA , PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)

DATA: 23/10/2017	BDI = 25%	FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÊS)
ART 6016837225014717		
COMPOSIÇÕES		

COMP. 02 - ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO					
					Unid: Un
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
40937	ENGENHEIRO CIVIL PLENO (MENSALISTA)	MÊS	0,28	17.450,78	4.886,22
40807	DESENHISTA PROJETISTA (MENSALISTA)	MÊS	0,28	4.561,89	1.277,33
TOTAL MAO DE OBRA					6.163,55
MATERIAIS					
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO	CHP	9,00	102,59	923,31
MERCADO	IMPRESSÕES PROJETO A1	Un	4,00	9,89	39,58
TOTAL MATERIAIS					962,89
Total Simples					7.126,44
Encargos (Mensalistas 73,40%)					4.524,05
BDI					
TOTAL GERAL					11.650,49

[Signature]
Ozias Barbosa Furtado Filh
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO

OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE NO POVOADO CANABRAVA , PROPOSTA SICONV Nº 012971/2017 (CODEVASF / M. DA INTEGRAÇÃO NACIONAL)

B.D.I

DATA:23/10/2017 --- BDI = 25% --- FONTE DE PREÇO: SINAPI-MA DE 24/08/2017 ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 116,84%(HORA) 73,40%(MÊS)

Itens	Siglas	% Adotado	Mínimo	Médio	Máximo
Administração Central	AC	4,00%	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,80%	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,27%	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	6,35%	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	0,00%	4,50%	4,50%
BDI (Fórmula Acórdão TCU)	BDI	25,00%	20,34%	22,12%	25,00%

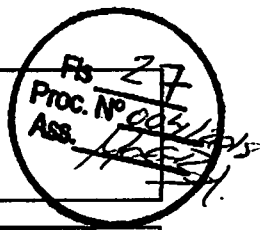
Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que ,conforme legislação tributária municipal , a base de calculo do ISS para Construção e Reforma de Edifícios é de 100% sobre a respectiva alíquota de 5%

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi sem Desoneração.

Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 60168372-2
CPF: 320.740.263-15



Nº / ANO DA PROPOSTA:
012971/2017

OBJETO:

Calçamento em Bloquete no Povoado
Canabrava no Município de Água Doce do Maranhão – MA.

JUSTIFICATIVA:

Água Doce do Maranhão é um município maranhense, que segundo o Censo 2010 tem uma população de 11.581 habitantes e está localizado na Mesorregião Leste Maranhense, Microrregião Baixo Parnaíba e com sede nas coordenadas geográficas, -42.11° de longitude e -2.84° de latitude. O objetivo desta proposta se dar pela necessidade da execução de obra de pavimentação no Povoado Canabrava, tornando o município melhor estruturado e organizado, proporcionando às famílias aguadocenses, os benefícios sócio-econômicos e culturais. O povoado Canabrava e povoados adjacentes localizada neste município são carentes de infra-estrutura e assistência técnica e social. Um dos problemas mais graves das áreas diz respeito à insuficiência das malhas viárias, que permitam acesso, o transporte escolar e o escoamento da produção, em todas as épocas do ano, à população assentada. O município de Água Doce do Maranhão apresenta trechos críticos, onde os serviços de melhoramento – limpeza, alargamento, revestimento e implantação de obras de arte, são necessários para permitir às comunidades ocupantes das áreas, um tráfego eficiente, de modo que as mesmas se integrem às malhas municipais, estaduais e federais existentes, com isso contribuindo para o desenvolvimento sócio-econômico da região. Daí, a necessidade da pavimentação em bloquete no povoado Canabrava, neste município, para facilitar a comercialização dos produtos oriundos da agricultura, lavou e agropecuária, gerando mais agilidade para que os agricultores dos povoados próximos, possam comercializar seus produtos. A execução dessas obras encontra justificativa consistente na necessidade premente de ser criada a infraestrutura básica rural, uma vez que nesse sentido pouca coisa foi feita até este momento. O objetivo é tornar esse povoado melhor estruturado e organizado, proporcionando às famílias de agricultores assentados, os benefícios sócio-econômicos mínimos, necessários à fixação do homem no campo. No caso presente as áreas são carentes de infraestrutura e a assistência técnica e social é incipiente, o que se torna um forte motivo para o êxodo rural em direção aos grandes centros urbanos.

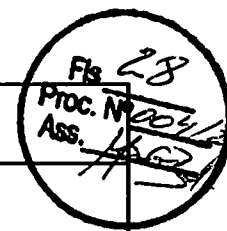
Dessa forma, entende-se que o objeto deste projeto básico irá servir de forte estímulo ao processo produtivo das comunidades que ali residem, criando alternativa para amenizar os problemas de escoamento dos excedentes agrícolas e de acesso aos benefícios públicos como educação e saúde.

1 - DADOS DO CONCEDENTE

CONCEDENTE: 22203	NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG: COMPANHIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO	
CPF DO RESPONSÁVEL: 206.958.453-49	NOME DO RESPONSÁVEL: JOAO FRANCISCO JONES FORTES BRAGA	
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: Av Alexandre de Moura, nº 25 - Centro		CEP DO RESPONSÁVEL: 65025-470

2 - DADOS DO PROPONENTE

PROPONENTE: 01.612.339/0001-01					
RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: MUNICIPIO DE AGUA DOCE DO MARANHÃO					
ENDEREÇO JURÍDICO DO PROPONENTE: RUA DE NAZARE, S/N					
CIDADE: AGUA DOCE DO MARANHÃO	UF: MA	CÓDIGO MUNICÍPIO: 0104	CEP: 65578000	E.A.: Administração Pública Municipal	DDD/TELEFONE:
BANCO: 001 - BANCO DO BRASIL SA		AGÊNCIA: 1459-1	CONTA CORRENTE: 250341		
CPF DO RESPONSÁVEL: 025.585.603-28	NOME DO RESPONSÁVEL: THALITA E SILVA CARVALHO DIAS				
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL:				CEP DO RESPONSÁVEL: 65578000	



4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

Fis 29
Proc. No. 074/2015
Ass. [Signature]

VALOR GLOBAL:	R\$ 408.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA:	R\$ 20.000,00	
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor
	2017	R\$ 380.000,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA:	R\$ 20.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS:	R\$ 0,00	
VALOR DE RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO:	R\$ 0,00	
INÍCIO DE VIGÊNCIA:	31/07/2017	
FIM DE VIGÊNCIA:	26/07/2018	
VIGÊNCIA DO CONVÊNIO:	2018	

[Signature]

5 - PLANO DE TRABALHO

Fis 30
Proc. Nº 009127
Ass. Hack

Meta nº: 1

Especificação: Elaboração de projeto executivo			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 1.0	Valor:	R\$ 11.650,49
Início Previsto: 31/07/2017	Término Previsto: 26/07/2018	Valor Global:	R\$ 400.000,00
UF:	Município:	CEP:	
Endereço:			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Elaboração de Projeto Executivo			
Quantidade: 1.0 UN	Valor: R\$ 11.650,49	Início Previsto: 31/07/2017	Término Previsto: 26/07/2018

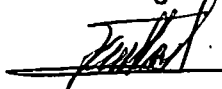
Meta nº: 2

Especificação: Calçamento em Bloquete no Povoado Canabrava no Município de Água Doce do Maranhão – MA			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 1.0	Valor:	R\$ 388.349,51
Início Previsto: 31/07/2017	Término Previsto: 26/07/2018	Valor Global:	R\$ 400.000,00
UF:	Município:	CEP:	
Endereço:			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Calçamento em Bloquete no Povoado Canabrava no Município de Água Doce do Maranhão – MA			
Quantidade: 1.0 UN	Valor: R\$ 388.349,51	Início Previsto: 31/07/2017	Término Previsto: 26/07/2018

**6 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
COMPANHIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO**

MÊS DESEMBOLSO: Janeiro		ANO: 2018
META Nº: 1	VALOR DA META:	R\$ 11.037,31
DESCRIÇÃO: Elaboração de projeto executivo		
META Nº: 2	VALOR DA META:	R\$ 178.962,69
DESCRIÇÃO: Calçamento em Bloquete no Povoado Canabrava no Município de Água Doce do Maranhão – MA		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 190.000,00	PARCELA Nº: 1
MÊS DESEMBOLSO: Julho		ANO: 2018
META Nº: 2	VALOR DA META:	R\$ 190.000,00
DESCRIÇÃO: Calçamento em Bloquete no Povoado Canabrava no Município de Água Doce do Maranhão – MA		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 190.000,00	PARCELA Nº: 2

**7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
MUNICIPIO DE AGUA DOCE DO MARANHAO**



MÊS DESEMBOLSO: Janeiro		ANO: 2018	
META N°: 1		VALOR DA META:	
DESCRIÇÃO: Elaboração de projeto executivo			
META N°: 2		VALOR DA META: R\$ 9.386,82	
DESCRIÇÃO: Calçamento em Bloquete no Povoado Canabrava no Município de Água Doce do Maranhão – MA			
VALOR DO REPASSE:		R\$ 10.000,00	PARCELA N°: 1
MÊS DESEMBOLSO: Julho		ANO: 2018	
META N°: 2		VALOR DA META: R\$ 10.000,00	
DESCRIÇÃO: Calçamento em Bloquete no Povoado Canabrava no Município de Água Doce do Maranhão – MA			
VALOR DO REPASSE:		R\$ 10.000,00	PARCELA N°: 2

R\$ 39
 PTOC. N°
 R\$ 613,18
 2018

8 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

Fís. 32
 Proc. Nº 203/18
 Ass. *[assinatura]*

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Elaboração de Projeto Executivo				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449051	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: POVOADO CANABRAVA - MUNICÍPIO DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO-MA				
CEP: 65578-000	UF: MA	MUNICÍPIO: 0104 - AGUA DOCE DO MARANHÃO		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 11.650,49	V.TOTAL: R\$ 11.650,49
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Calçamento em Bloquete no Povoado Canabrava no Município de Água Doce do Maranhão - MA				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449051	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: POVOADO CANABRAVA - MUNICÍPIO DE ÁGUA DOCE DO MARANHÃO-MA				
CEP: 65578-000	UF: MA	MUNICÍPIO: 0104 - AGUA DOCE DO MARANHÃO		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 388.349,51	V.TOTAL: R\$ 388.349,51
OBSERVAÇÃO:				

9 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
49051	R\$ 400.000,00	R\$ 400.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL GERAL:	R\$ 400.000,00			

10 - DECLARAÇÃO

Fls 33
Proc. Nº 2024/123
Ass. [Assinatura]

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao _____ para efeitos e sob as penas da Lei, que inexistem quaisquer débitos em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos das dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de trabalho.

Pede Deferimento,

Local e Data

Proponente

11 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

Local e Data

Concedente
(Representante legal do Órgão ou Entidade)

12 - ANEXOS

Comprovantes de Capacidade Técnica e Gerencial

Nome do Arquivo:

DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TECNICA - AGUA DOCE - CODEVASF.pdf

Comprovação da Contrapartida


Nome do Arquivo:

DECLARAÇÃO DE CONTRAPARTIDA - AGUA DOCE- CODEVASF.pdf

Documentos Digitalizados do Convênio

Nome do Arquivo:

Convênio Água Doce do Maranhão 001.pdf


Ozias Barbosa Furtado Filho
Eng. Civil - CREA 601683/0-0
CPF: 320.740.261

