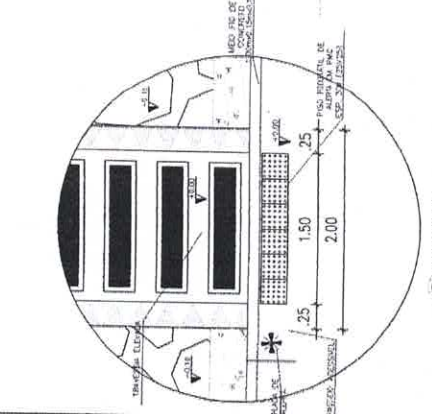
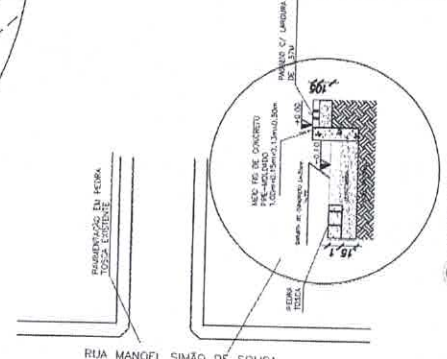
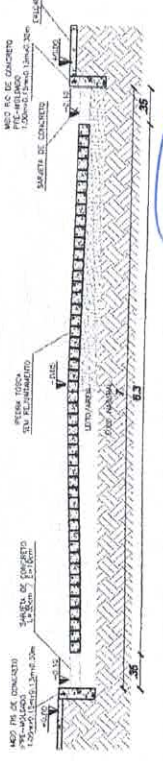


PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. N.º 402

RUA CESÁRIO PEREIRA MARTINS



PERFIL PLANALTIMÉTRICO (05)



PORTA A CADA 10 METROS	COTAS
0	186,80
E1	186,60
E2	186,20
E3	185,40
E4	185,40
E5	185,00
ES+8	184,72

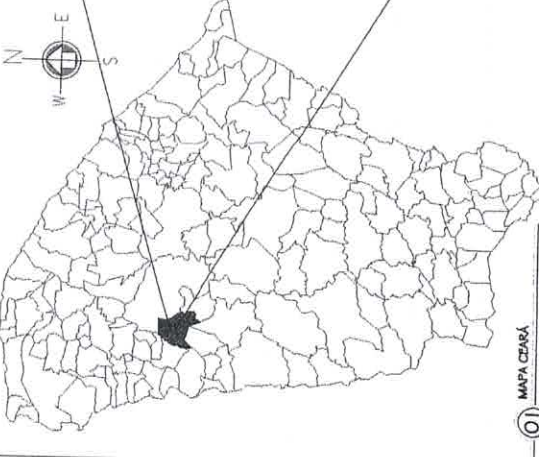
QUADRO DE MEDIDAS	
ÁREA DE PAV. =	590,00 m²
COMP. DO MEIO FIO =	118,00 m
VOL. CONC. SARJETAS =	3,85 m³
VOL. CONC. PASSEIOS =	8,03 m³

NOTAS:
1 - A PAVIMENTAÇÃO SERÁ ACERVADEADA COM ACESSIBILIDADE SEM A NECESSIDADE DE CORTES E COMPENSAÇÕES.
2 - O PAVIMENTO DE ACESSIBILIDADE DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O DECRET. Nº 3398/2004.

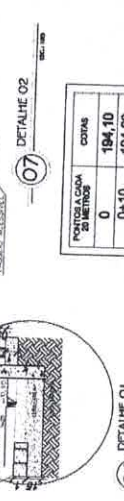
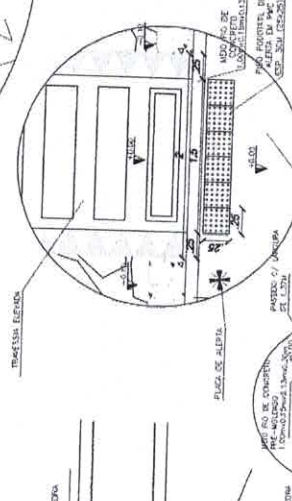
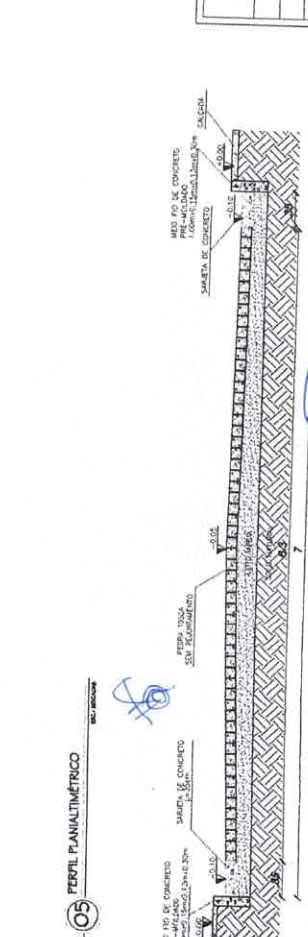
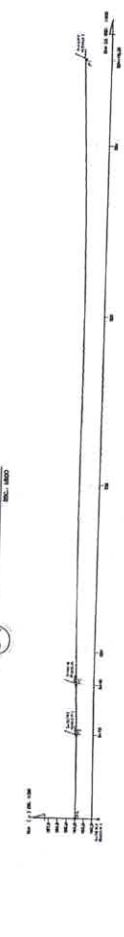
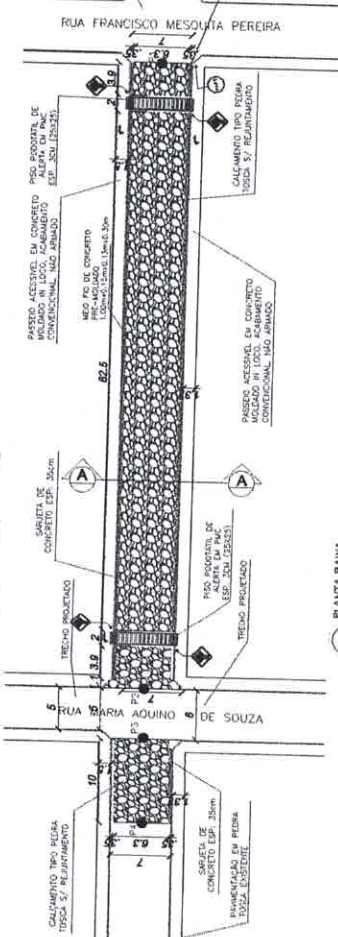
OBSERVAÇÃO:
1 - OS DIREITOS AUTORAIS DESTES PROJETOS SÃO RESERVADOS POR LEI, SEU USO INDEVIDO É DESAUTORIZADO E ESTÁ SUJEITO À PENALIZAÇÃO DE 05 (CINCO) Vezes o Valor do Projeto, para outro fim, que não o de execução do mesmo, pelo cliente, neste endereço ao contrato firmado entre ambas as partes.
3 - QUALQUER MODIFICAÇÃO NESTE PROJETO DEVE SER COMUNICADA COM ANTECEDÊNCIA E AUTORIZADA PELO AUTOR.

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPL 841.611.113-52
CONFEA-CREA-RN-068081037&4

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA 5/7 REJUNTAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
DESENHO: FERNANDO MARTINS UNDELÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE
DESENHO DA PRANCHA
TÍTULO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VMS DA SEDE
MUNICÍPIO: HIDROLÂNDIA
ABRILHAMENTO: 1/24000
PLANTA BAIXA DE PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE: 1/800
PERFIL PLANALTIMÉTRICO: 1/200
DETALHE 01: 1/25
CORTE AA: 5/7 ESO
PROPOSTA: 5/7 ESO
ENC. FERNANDO MARTINS | DATA: JUN. 2021 | PRANCHA: 07



RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO



POSTURAGEM DE PAVIMENTAÇÃO	COTAS
0	194,10
0-10	194,03
0-16	194,08
E1	194,15
E2	194,32
E3	194,42
E4	194,70
E4+10,30	194,96

GEORREFERENCIAMENTO	
PI	34441100 E ; 951700 00 S
P2	344346 00 E ; 951074 00 S
P3	344337 00 E ; 951072 00 S
PA	344330 00 E ; 951072 00 S

QUADRO DE ÁREAS
 ÁREA DE PAV. = 843,00 m²
 COMP. DO MEIO FIO = 168,80 m²
 VOL. CONC. SARJETAS = 5,62 m³
 VOL. CONC. PASSEIOS = 11,50 m³

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CPF 81161113332
 CONFACREARNP 060810376-4

PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 Nº 403

PROJETO
 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REFINAMENTO
 AVENIDA AS REGIÕES DE
 PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO
 BARRIO DE AQUINO, BARRIO ANDRADES, HIDROLÂNDIA-AL

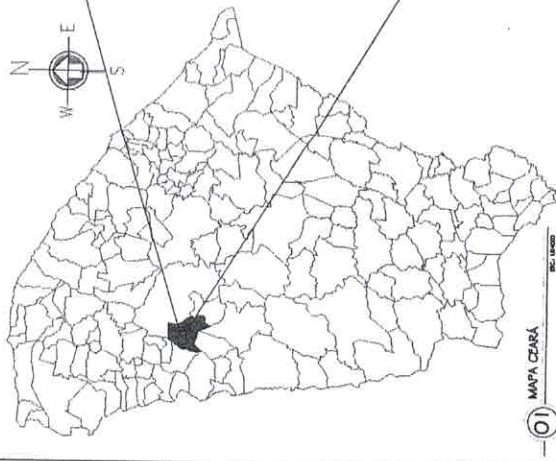
DESCRIÇÃO DA PRIMEIRA

BRUNDA	1/4000
APROXIMADO	1/4000
PLANTA BAIXA DE PAVIMENTAÇÃO E ACESIBILIDADE	1/200
PERFIL PLANIALTIMÉTRICO	1/200
DETALHE 01	S/ ESC.
DETALHE 02	S/ ESC.
CORTE A-A	S/ ESC.

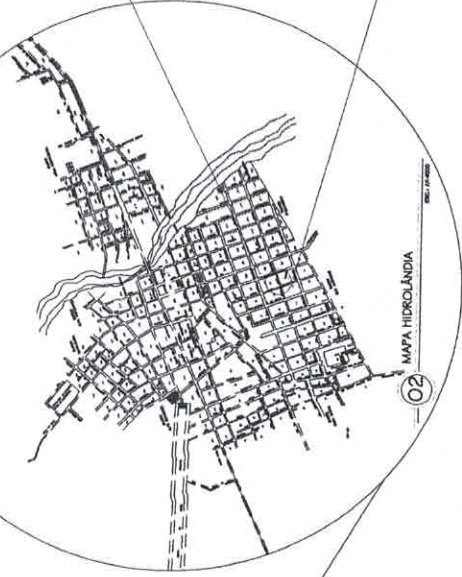
OBRA
 ENG. FERNANDO MARTINS | DATA | JUN. 2021 | FOLHA 08

NOTAS:
 1- A PAVIMENTAÇÃO SERÁ EXECUTADA DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS RELEVANTES NAS LEGISLAÇÕES ESPECÍFICAS E NA DECRETOS Nº 5386/2004.
 2- O PROJETO DE ACESIBILIDADE ATENDE AS REGRAS DE ACESIBILIDADE PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA DE LOCOMOÇÃO, DECRETOS Nº 5386/2004.

[Handwritten signature]



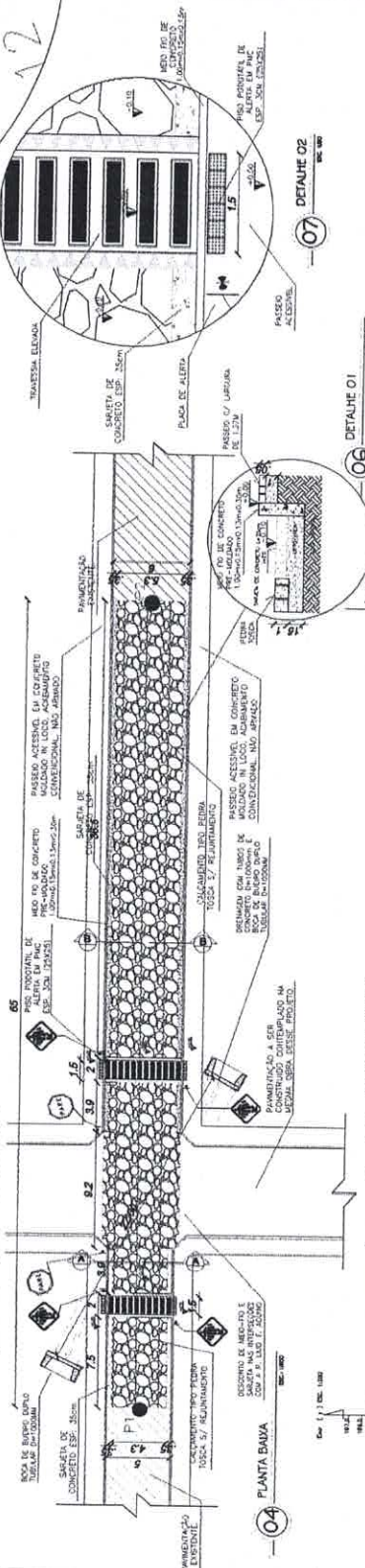
01 MAPA CEARÁ



02 MAPA HIDROLÂNDIA

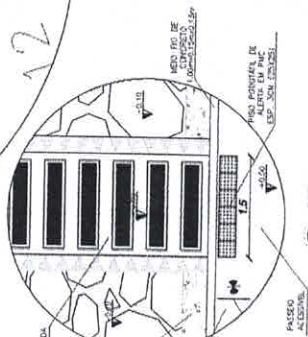
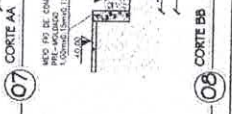
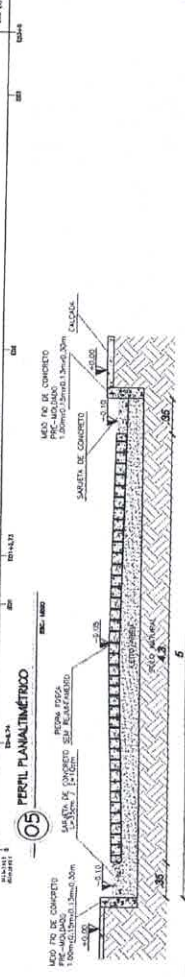


RUA MARIA AQUINO DE SOUSA

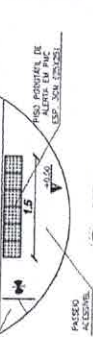


PASSEIO LARGURA	COTAS
0	195,30
0+8,74	194,06
E1	194,30
E1+3,73	194,44
E2	194,88
E3	195,46
E3+5	195,38

- NOTAS:**
- A PAVIMENTAÇÃO SERÁ EXECUTADA EM 2 (DUAS) ETAPAS, DE ACORDO COM A NECESSIDADE DE TERREMOTOS E COMPENSAÇÕES, EXCETO NOS SEBEDOS, ONDE SERÁ EXECUTADO O SEBEDO PARA SUA PROTEÇÃO.
 - O PROJETO DE ACESSIBILIDADE ATENDE AS REGRAS DE ABRIL, NAS NOMINAS TÉCNICAS DA ABNT, NA LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA E NO DECRETO Nº 5049/2004.
 - A COTA DE ASENTAMENTO DOS TUBOS DE CONCRETO INDICADA NO PERFIL LONGITUDINAL (DESENO 03) É 193,34.



06 DETALHE 01



07 DETALHE 02

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF Nº 071.611.773-53
CONFEA/CREA RNP 960810376-4

PÚBLICO

RENOVAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE
RUA MARIA AQUINO DE SOUSA, BARRIO ANDRADES, HIDROLÂNDIA-CE

EMPRESA LICITADA

EMPRESA

MAPA CIBRAZEN	1/2.4000
MAPA HIDROLÂNDIA	1/7.4000
PLANTA BAIXA PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE	1/1.000
PERFIL LONGITUDINAL DE PAVIMENTAÇÃO	1/200
CORTE AA	1/200
CORTE BB	1/25
PERFIL	1/200

PROPOSTA Nº

EMPRESA PROPOSTANTE

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL

DATA

PRONCHIA 06

26 JUN 2021

QUADRO DE MEDIDAS

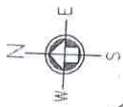
ÁREA DE PAV. = 550,80 m²
COMP. DO MEIO FIO = 116,00 m
VOL. CONC. SARJETAS = 3,78 m³
VOL. CONC. PASSEIOS = 7,91 m³

GEORREFERENCIAMENTO DATUM SPIGAS 2000

	P1	P2
Easting	344.239.30 E	9512088.00 S
Northing	344.943.00 E	9512027.00 S

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

08 CORTE BB



PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
 FLS Nº 405
 LICENÇA DE ABERTURA DE VAZIO PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 322



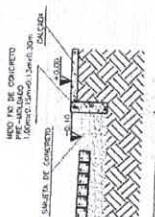
03 RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO

GEORREFERENCIAMENTO
 DATUM SIRGAS 2000

P1	34.4455 00 E. 9512227.00 S.
P2	34.4394 00 E. 9512202.00 S.

QUADRO DE MEDIDAS
 ÁREA DE PAV. = 726,00 m²
 COMP. DO MEIO FIO = 132,00 m
 VOL. CONC. SARJETAS = 4,34 m³
 VOL. CONC. PASSEIOS = 8,99 m³

PORTADA/QUADRO SIMÉTRICO	COTAS
0	194,88
E1	194,80
E1+13,47	194,30
E2	194,37
E2+5,43	194,40
E2+6,30	194,86
E3	195,41
E3+6	195,38

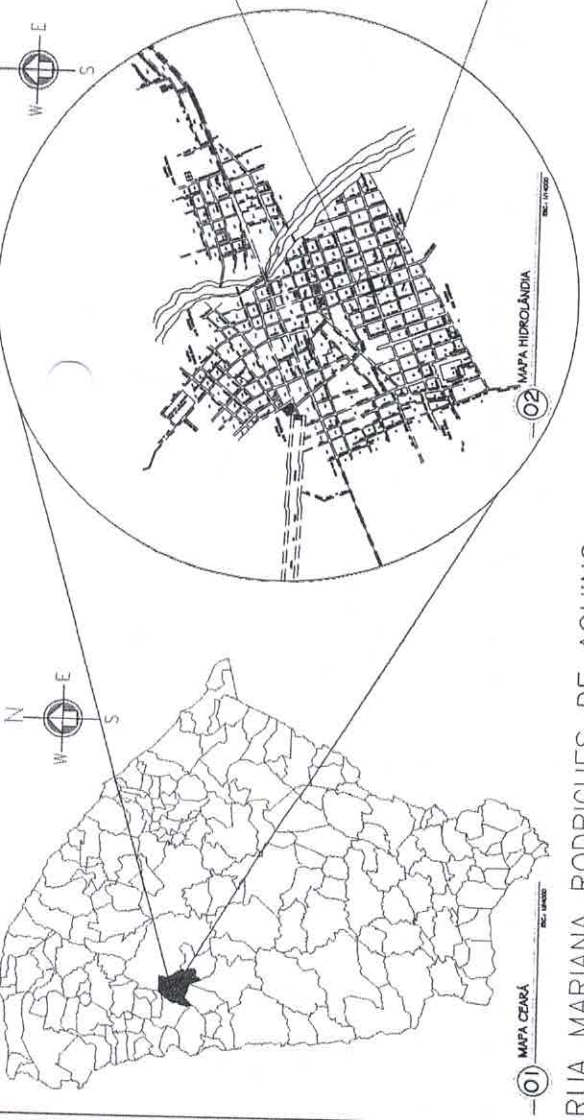
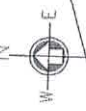
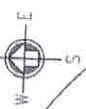


PROJETO
 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TORÇA S/ REJUNTAMENTO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
 DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE URBANISMO E PLANEJAMENTO
 RUA ROSA MARIA RODRIGUES DE AQUINO, BAIRRO ANDRÉAS, HIDROLÂNDIA-CE
 RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO

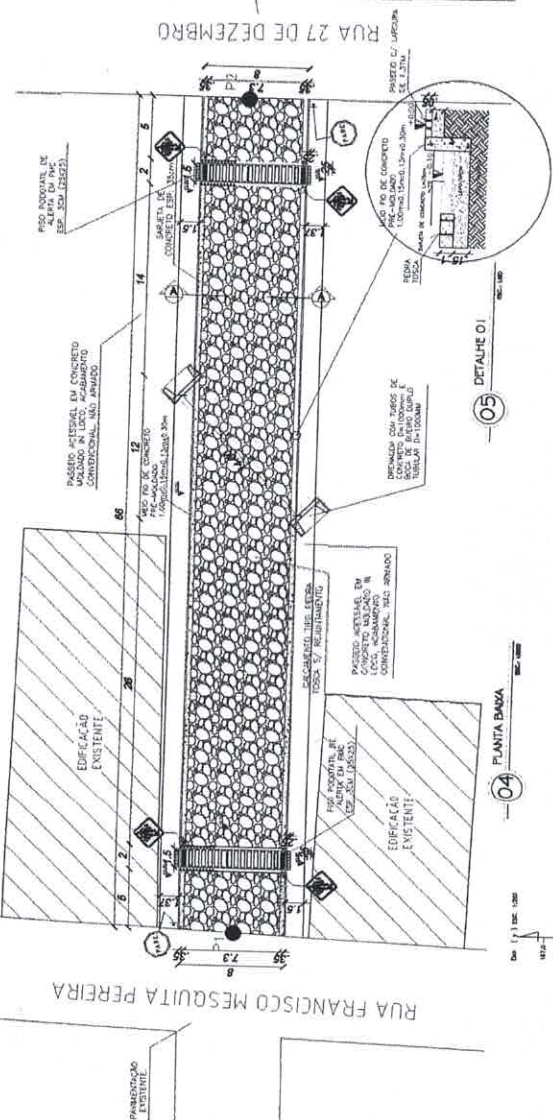
PROJETADE
 ENG. FERNANDO MARTINS VIVIANE
 CPF 011.611.333/52
 CONF. CRE-AR-PP 0608103764

OBSERVAÇÃO:
 1 - OS DIREITOS AUTORAIS DESTA PROPOSTA SÃO RESERVADOS POR LEI, SENDO PROIBIDA A REPRODUÇÃO DESTA PROPOSTA SEM A AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.
 2 - É VETADA A REPRODUÇÃO DESTA PROPOSTA PARA OUTRO FIM, QUE NÃO SEJA O DE EXECUÇÃO DO MESMO, PELO CLIENTE, NESTE ENFEREÇO AO CONTRÁRIO DO QUE FOR O CASO.
 3 - QUALQUER MODIFICAÇÃO NESTE PROJETO DEVE SER COMUNICADA COM ANTECEDÊNCIA E AUTORIZADA PELO AUTOR.

PROPOSTA Nº 10
PROJETO Nº 10
DATA JUN. 2021
PROJETADE VIVIANE
PROPOSTA Nº 10



01 RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO



04 PLANTA BARRA

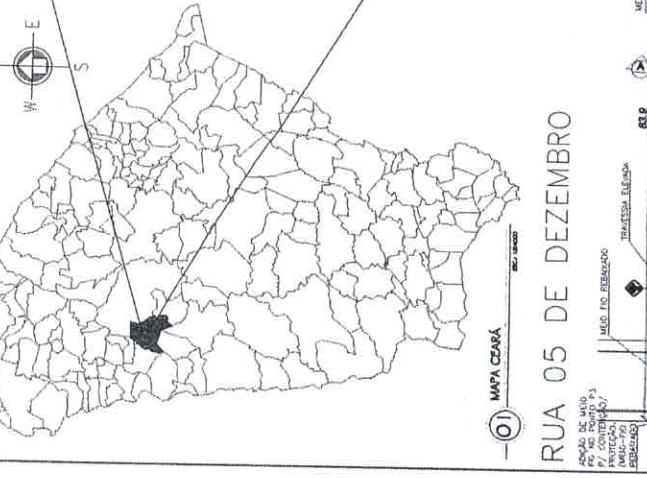
05 DETALHE 01

06 PERFIL PLANIMÉTRICO

07 CONTRA

NOTAS:
 1 - A PAVIMENTAÇÃO SERÁ EXECUTADA DE ACORDO COM O PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE CIMENTO, DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DE PAVIMENTAÇÃO DE CIMENTO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA E A LEGISLAÇÃO GERAL DE PAVIMENTAÇÃO DE CIMENTO Nº 5296/2004.
 2 - O PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE CIMENTO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DE PAVIMENTAÇÃO DE CIMENTO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA E A LEGISLAÇÃO GERAL DE PAVIMENTAÇÃO DE CIMENTO Nº 5296/2004.
 3 - A SAREJA DE CIMENTO DEVE SER EXECUTADA DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DE PAVIMENTAÇÃO DE CIMENTO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA E A LEGISLAÇÃO GERAL DE PAVIMENTAÇÃO DE CIMENTO Nº 5296/2004.

[Handwritten signatures and notes]



PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE RUA 05 DE DEZEMBRO

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 114.017/11-37
 CONFECCIONARIA RNP 060810376-4

PROJETO
 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REFINAMENTO
 DRENAÇÃO EM TUBOS DE CIMENTO
 BARRILAGEM EM DRENAÇÃO EM DIVERSAS VAS DA SIDE
 RUA 05 DE DEZEMBRO, BARRIO LINDELANDIA, HIDROLANDIA-CE

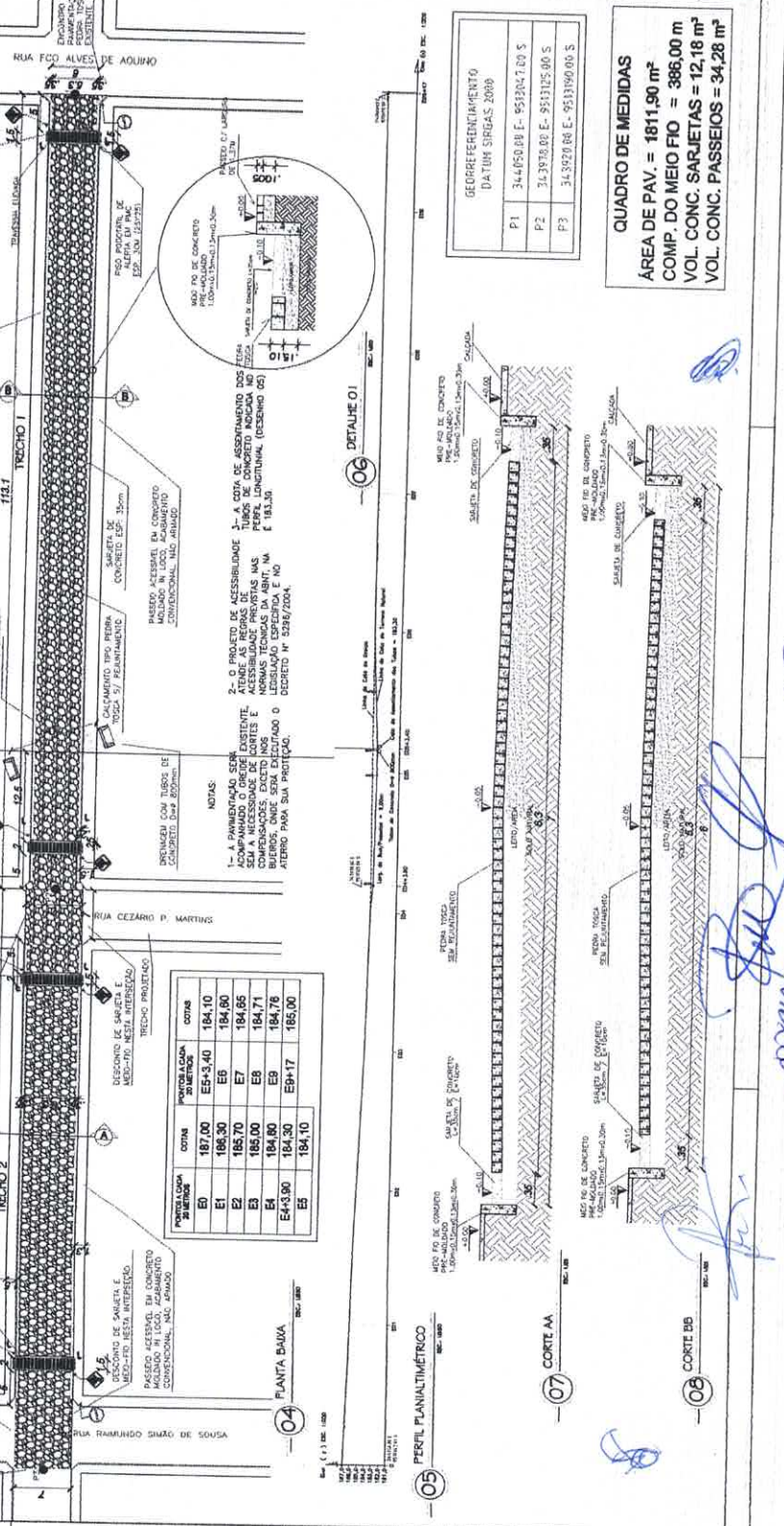
REVISÃO

MAPA CEARÁ	1/25000
MAPA HIDROLANDIA	1/10000
PLANTA BAIXA DE PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE	1/1000
PERFIL PLANIMÉTRICO	1/2000
DETALHE 01	SEM ESC.
CORTE AA	1/25
CORTE BB	1/25

PROPOSTA

ENGENHEIRO	FERNANDO MARTINS	DATA	JUN. 2021	PLANCHAS	11
PROJETADEIRO	IVIVANE				

OBSERVAÇÃO:
 1 - OS DIREITOS AUTORAIS DESSE PROJETO SÃO RESERVADOS POR LEI, SEU USO INDIVIDUAL E DESAUTORIZADO E ESTÁ SUJEITO À PENALIZAÇÃO.
 2 - É VEDADA A REPRODUÇÃO DESSE PROJETO, PARA OUTRO FIM, QUE NÃO O DE EXECUÇÃO DO MESMO, PELO CLIENTE, NESTE ENDEREÇO AO CONTRÁRIO PRIMEIRO ENTRE AMBAS AS PARTES.
 3 - QUALQUER MODIFICAÇÃO NESTE PROJETO DEVE SER COMUNICADA COM ANTERECEDÊNCIA E AUTORIZADA PELO AUTOR.



NOTAS

1 - A PAVIMENTAÇÃO SERÁ ACOMPANHADA POR INSTRUMENTAÇÃO DE ACESSIBILIDADE PREVISTA NAS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT, NA COMBINAÇÃO COM O PROJETO DE ATERRO PARA SUA PROTEÇÃO.

2 - O PROJETO DE ACESSIBILIDADE ATENDENTE ÀS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT, NA COMBINAÇÃO COM O PROJETO DE ATERRO PARA SUA PROTEÇÃO.

3 - A SÍMBOLE DE ACESSIBILIDADE ATENDENTE ÀS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT, NA COMBINAÇÃO COM O PROJETO DE ATERRO PARA SUA PROTEÇÃO.

4 - O PROJETO DE ACESSIBILIDADE ATENDENTE ÀS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT, NA COMBINAÇÃO COM O PROJETO DE ATERRO PARA SUA PROTEÇÃO.

PONTELAÇA EM METROS	PONTAÇA EM METROS	COTAS
E1	187,00	EP+3,40
E2	186,30	EP
E3	185,70	EP
E4	185,00	EP
E5	184,30	EP+17
E6	184,10	EP

GEOREFERENCIAMENTO
 DATUM SIRGAS 2000

P1	344650,88 E - 959204,100 S
P2	343978,80 E - 9593105,400 S
P3	343820,88 E - 9593190,000 S

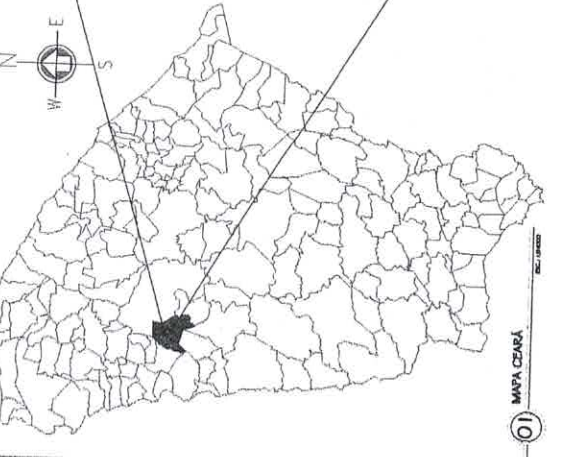
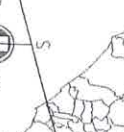
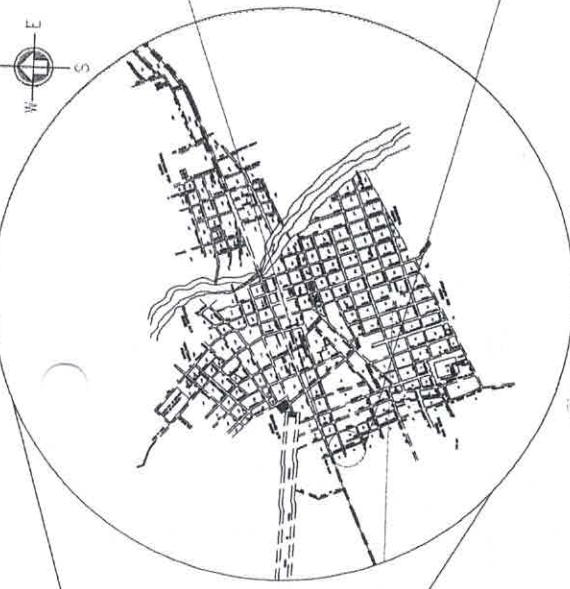
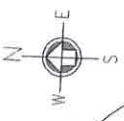
QUADRO DE MEDIDAS

ÁREA DE PAV. = 1811,90 m²
 COMP. DO MEIO FIO = 386,00 m
 VOL. CONC. SARJETAS = 12,18 m³
 VOL. CONC. PASSEIOS = 34,28 m³



Handwritten signature and initials in blue ink.

PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
 FLS Nº 407



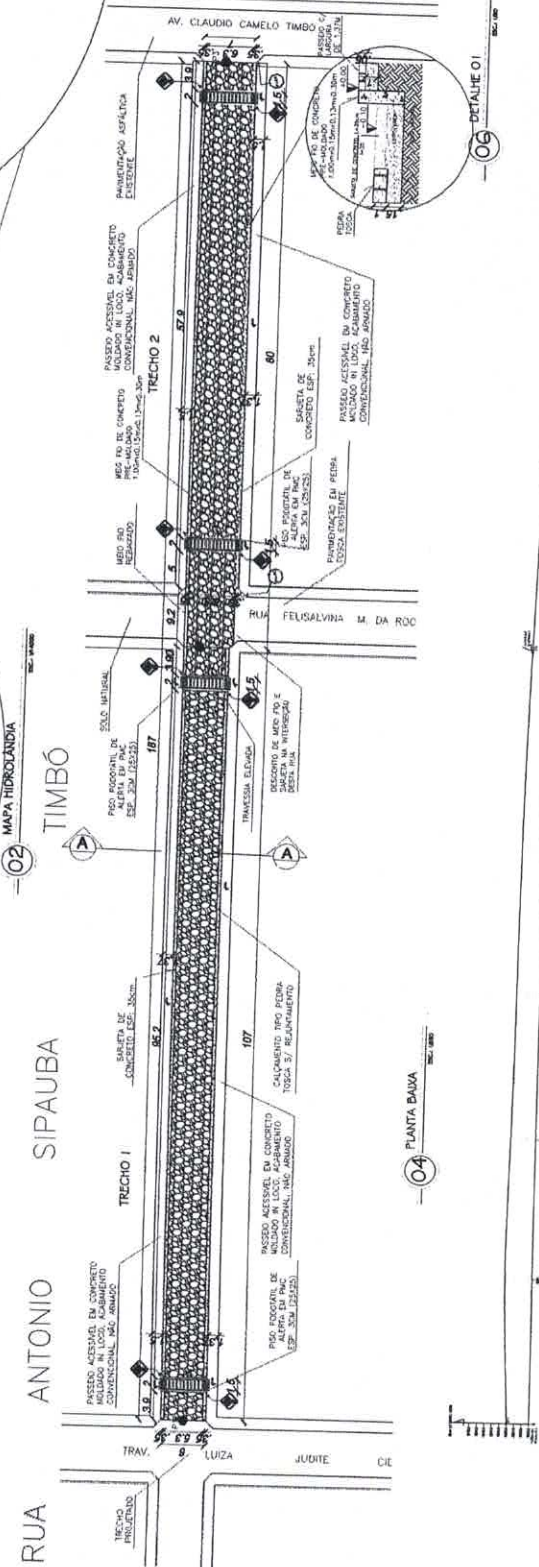
FERNANDO MARTINS DE FARFAS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA RJ 161111-52
 CONFEIA/CREA/RJ Nº 060810376-4

OBSERVAÇÃO:
 1 - OS DIREITOS AUTORAIS NESTE PROJETO SÃO RESERVADOS POR LEI, SEU USO INDEVIDO É DESAUTORIZADO E ESTÁ SUJEITO A PENALIZAÇÃO
 2 - É VETADA A REPRODUÇÃO DESTES PROJETO, PARA OUTRO FIM, QUE NÃO SEJA PARA O MESMO, PELO CLIENTE, NESTE ENFEREJO DO CONTRATO FIRMADO ENTRE AMBAS AS PARTES.
 3 - QUALQUER MODIFICAÇÃO NESTE PROJETO DEVE SER COMUNICADA COM ANTECEDENCIA E AUTORIZADA PELO AUTOR.

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REAJUNTAMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VAS DA SEDE
PROPOSTA Nº 001/2021
LOCALIZAÇÃO: SIPAUBA - TIMBÓ, CAIXA D'ÁGUA, HIDROLÂNDIA-CE

ESCALA:
 PLANTA: 1/14000
 PERFIL: 1/2000
 INDICADA: 1/1000
 CORTE: 1/500
 S/ ESC.:

PROJETO: ENGENHEIRO: FERNANDO MARTINS DE FARFAS
 DATA: JUN. 2021
 PRONTO: 12



NOTAS:
 1 - A PAVIMENTAÇÃO SERÁ ACABADA COM REJUNTAMENTO ENTRE AS PEDRAS, NUNCA SERÁ NECESSÁRIA A NECESSIDADE DE JUNTAS E COMPENSADORES.
 2 - O PROJETO DE ACESSIBILIDADE DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT, NA VERSÃO ATUALIZADA, E NO DECRETO Nº 5041/2004.

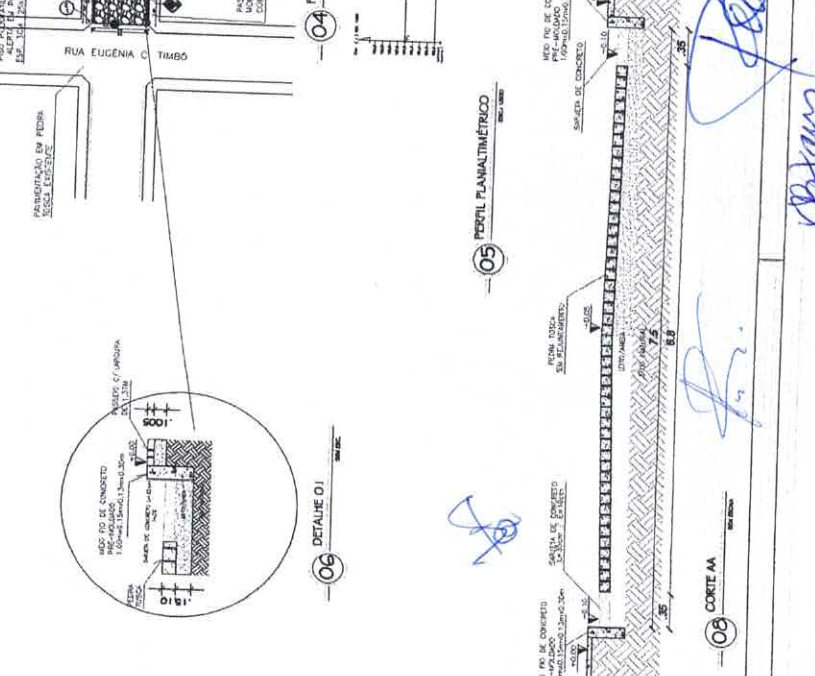
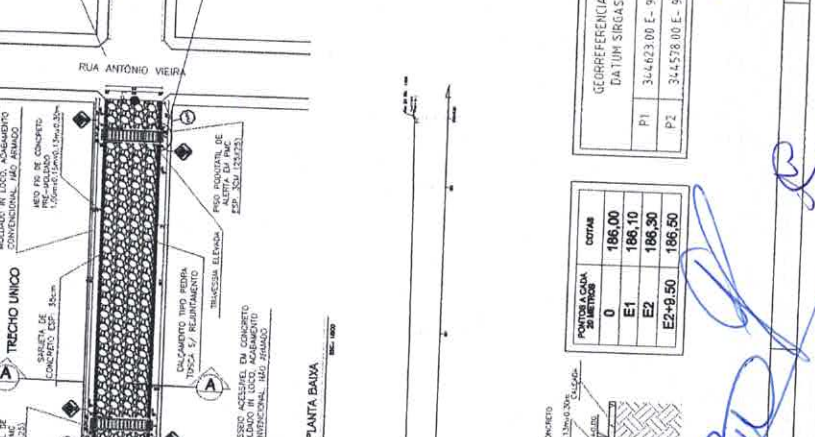
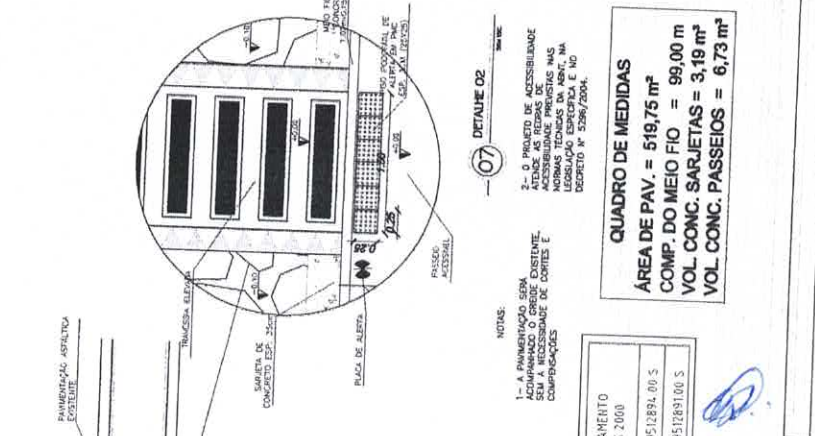
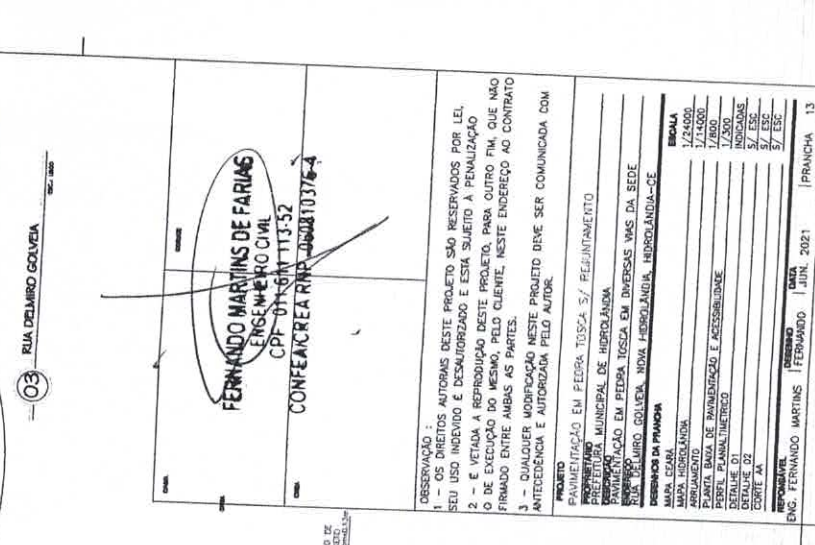
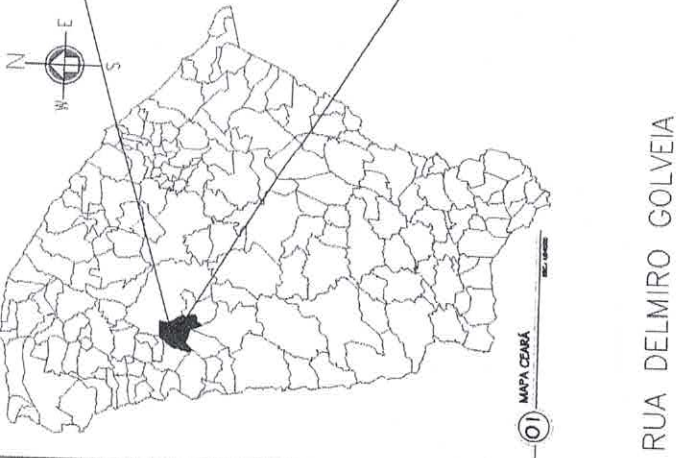
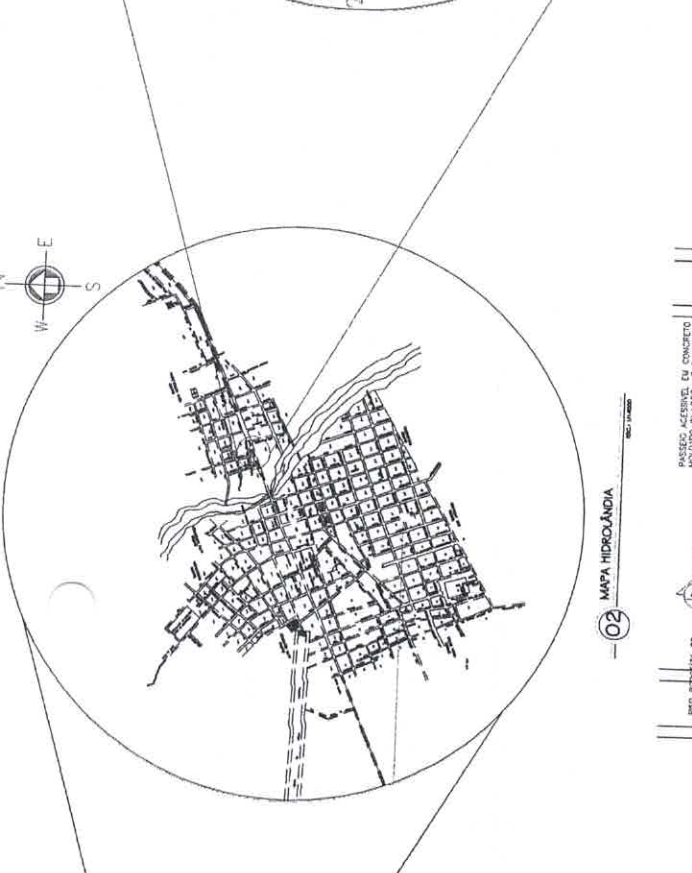
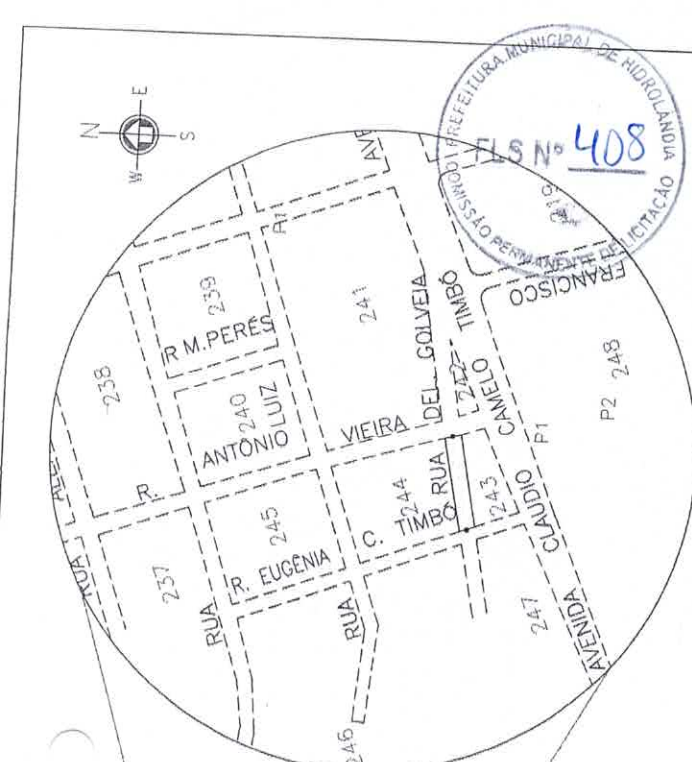
QUADRO DE MEDIDAS
 ÁREA DE PAV. = 1742,00 m²
 COMP. DO MEIO FIO = 367,00 m
 VOL. CONC. SARJETAS = 12,04 m³
 VOL. CONC. PASSEIOS = 24,56 m³

PONTOS LONA DE METRO	COTAS
0	205,00
E1	205,50
E2	205,20
E3	205,10
E4	204,50
E5	204,80
E6-7	204,50
E8	204,12
E7	203,70
E8	203,70
E9	203,15
E9+7	203,00

GEORREFERENCIAMENTO
 DATUM SIRGAS 2000
 P1: 34-5559 00 E - 9512206 00 S
 P2: 34-5526 00 E - 9512204 00 S
 P3: 34-5485 00 E - 9512376 00 S

05 PERFIL PLANIMÉTRICO
 ESC. 1:1000

07 CORTE AA
 ESC. 1:500



NOTAS:

- A PAVIMENTAO SER ACOMPANHADA O CRIAR  COBERTURAS DE CORTES E COMPENSAOES.
- O PROJETO DE ACESSIBILIDADE ATENDE A RESOLUO DE ACESSIBILIDADE PRESTADOS NAS LOCAOES DEBIDAS E NO DECRETO N 5296/2004.

COMISSO PERMANENTE DE LICITAO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLNDIA

FLS N 408

FERNANDO MARTINS DE FARIAS

ENGENHEIRO CIVIL

CPF 07.164.113-52

CONFECREAR RNP 080810376-4

OBSERVAO:

- OS DIREITOS AUTORAIS DESTA PROPOSTA SO RESERVADOS POR LEI SEU USO INDEBIDO E DESAPROVEADO E EST SUJEITO A PENALIZAO.
-  VETADA A REPRODUO DESTA PROPOSTA, PARA OUTRO FIM, QUE SEJA SEM O CONSENTIMENTO DO AUTOR, PELO CLIENTE, NESTE ENDEREO AO CONTRRIO FIRMADO ENTRE AMBAS AS PARTES.
- QUALQUER MODIFICAO NESTE PROJETO DEVE SER COMUNICADA COM ANTECEDENA E AUTORIZAO PELO AUTOR.

PROJETO: PAVIMENTAO EM PEDRA TOSCA 3/4 REFINAMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLNDIA

PAVIMENTAO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE

PROPOSTA N 001/2021

PROJETO DE ARQUITETO: FERNANDO MARTINS DE FARIAS

MAPA: HIDROLNDIA

ARQUITETO: FERNANDO MARTINS DE FARIAS

PLANTA BAIXA DE PAVIMENTAO E ACESSIBILIDADE

PERFIL PLANALTIMTRICO

DETALHE 01

DETALHE 02

CORTE AA

PROPOSTA N 001/2021

PROJETO DE ARQUITETO: FERNANDO MARTINS DE FARIAS

DATA: JUN. 2021

PRNCIPA: 13

QUADRO DE MEDIDAS

REA DE PAV. = 519,75 m

COMP. DO MEIO FIO = 99,00 m

VOL. CONC. SARJETAS = 3,19 m

VOL. CONC. PASSEIOS = 6,73 m

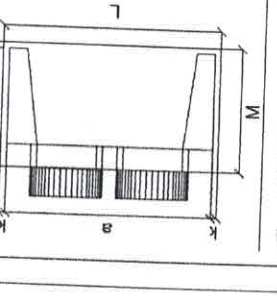
GEORREFERENCIALMENTO DA TIM SIRGAS 2000

PI	344423,00 E - 9512891,00 S
P2	344578,00 E - 9512891,00 S

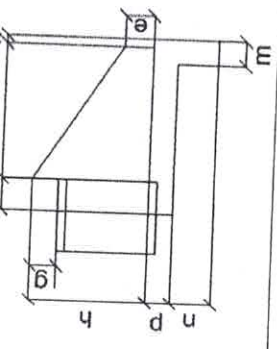
PLANILHA DE PREOS

QUANTIDADE	UNIDADE	PREO UNITRIO	PREO TOTAL
0	m	186,00	0,00
E1	m	186,10	186,10
E2	m	186,30	186,30
EP-9,50	m	186,50	186,50

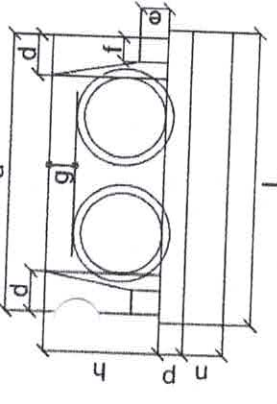
[Handwritten signatures and initials]



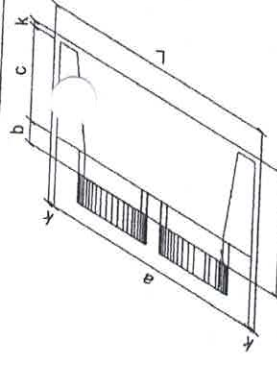
01 PLANTA NORMAL



02 VISTA LATERAL



03 VISTA FRONTAL



04 PLANTA ESCORÇO

DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS PARA O1 BUEIRO DUPLO TUBULAR Φ = 80													
Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
240	240	195	150	110	70	30	20	20	20	20	20	20	20
244	244	199	154	114	74	34	24	24	24	24	24	24	24
248	248	203	158	118	78	38	28	28	28	28	28	28	28
252	252	207	162	122	82	42	32	32	32	32	32	32	32
256	256	211	166	126	86	46	36	36	36	36	36	36	36
260	260	215	170	130	90	50	40	40	40	40	40	40	40
264	264	219	174	134	94	54	44	44	44	44	44	44	44
268	268	223	178	138	98	58	48	48	48	48	48	48	48
272	272	227	182	142	102	62	52	52	52	52	52	52	52
276	276	231	186	146	106	66	56	56	56	56	56	56	56
280	280	235	190	150	110	70	60	60	60	60	60	60	60
284	284	239	194	154	114	74	64	64	64	64	64	64	64
288	288	243	198	158	118	78	68	68	68	68	68	68	68
292	292	247	202	162	122	82	72	72	72	72	72	72	72
296	296	251	206	166	126	86	76	76	76	76	76	76	76
300	300	255	210	170	130	90	80	80	80	80	80	80	80
304	304	259	214	174	134	94	84	84	84	84	84	84	84
308	308	263	218	178	138	98	88	88	88	88	88	88	88
312	312	267	222	182	142	102	92	92	92	92	92	92	92
316	316	271	226	186	146	106	96	96	96	96	96	96	96
320	320	275	230	190	150	110	100	100	100	100	100	100	100
324	324	279	234	194	154	114	104	104	104	104	104	104	104
328	328	283	238	198	158	118	108	108	108	108	108	108	108
332	332	287	242	202	162	122	112	112	112	112	112	112	112
336	336	291	246	206	166	126	116	116	116	116	116	116	116
340	340	295	250	210	170	130	120	120	120	120	120	120	120
344	344	299	254	214	174	134	124	124	124	124	124	124	124
348	348	303	258	218	178	138	128	128	128	128	128	128	128
352	352	307	262	222	182	142	132	132	132	132	132	132	132
356	356	311	266	226	186	146	136	136	136	136	136	136	136
360	360	315	270	230	190	150	140	140	140	140	140	140	140
364	364	319	274	234	194	154	144	144	144	144	144	144	144
368	368	323	278	238	198	158	148	148	148	148	148	148	148
372	372	327	282	242	202	162	152	152	152	152	152	152	152
376	376	331	286	246	206	166	156	156	156	156	156	156	156
380	380	335	290	250	210	170	160	160	160	160	160	160	160
384	384	339	294	254	214	174	164	164	164	164	164	164	164
388	388	343	298	258	218	178	168	168	168	168	168	168	168
392	392	347	302	262	222	182	172	172	172	172	172	172	172
396	396	351	306	266	226	186	176	176	176	176	176	176	176
400	400	355	310	270	190	190	180	180	180	180	180	180	180
404	404	359	314	274	194	194	184	184	184	184	184	184	184
408	408	363	318	278	198	198	188	188	188	188	188	188	188
412	412	367	322	282	202	202	192	192	192	192	192	192	192
416	416	371	326	286	206	206	196	196	196	196	196	196	196
420	420	375	330	290	210	210	200	200	200	200	200	200	200
424	424	379	334	294	214	214	204	204	204	204	204	204	204
428	428	383	338	298	218	218	208	208	208	208	208	208	208
432	432	387	342	302	222	222	212	212	212	212	212	212	212
436	436	391	346	306	226	226	216	216	216	216	216	216	216
440	440	395	350	310	230	230	220	220	220	220	220	220	220
444	444	399	354	314	234	234	224	224	224	224	224	224	224
448	448	403	358	318	238	238	228	228	228	228	228	228	228
452	452	407	362	322	242	242	232	232	232	232	232	232	232
456	456	411	366	326	246	246	236	236	236	236	236	236	236
460	460	415	370	330	250	250	240	240	240	240	240	240	240
464	464	419	374	334	254	254	244	244	244	244	244	244	244
468	468	423	378	338	258	258	248	248	248	248	248	248	248
472	472	427	382	342	262	262	252	252	252	252	252	252	252
476	476	431	386	346	266	266	256	256	256	256	256	256	256
480	480	435	390	350	270	270	260	260	260	260	260	260	260
484	484	439	394	354	274	274	264	264	264	264	264	264	264
488	488	443	398	358	278	278	268	268	268	268	268	268	268
492	492	447	402	362	282	282	272	272	272	272	272	272	272
496	496	451	406	366	286	286	276	276	276	276	276	276	276
500	500	455	410	370	290	290	280	280	280	280	280	280	280
504	504	459	414	374	294	294	284	284	284	284	284	284	284
508	508	463	418	378	298	298	288	288	288	288	288	288	288
512	512	467	422	382	302	302	292	292	292	292	292	292	292
516	516	471	426	386	306	306	296	296	296	296	296	296	296
520	520	475	430	390	310	310	300	300	300	300	300	300	300
524	524	479	434	394	314	314	304	304	304	304	304	304	304
528	528	483	438	398	318	318	308	308	308	308	308	308	308
532	532	487	442	402	322	322	312	312	312	312	312	312	312
536	536	491	446	406	326	326	316	316	316	316	316	316	316
540	540	495	450	410	330	330	320	320	320	320	320	320	320
544	544	499	454	414	334	334	324	324	324	324	324	324	324
548	548	503	458	418	338	338	328	328	328	328	328	328	328
552	552	507	462	422	342	342	332	332	332	332	332	332	332
556	556	511	466	426	346	346	336	336	336	336	336	336	336
560	560	515	470	430	350	350	340	340	340	340	340	340	340
564	564	519	474	434	354	354	344	344	344	344	344	344	344
568	568	523	478	438	358	358	348	348	348	348	348	348	348
572	572	527	482	442	362	362	352	352	352	352	352	352	352
576	576	531	486	446	366	366	356	356	356	356	356	356	356
580	580	535	490	450	370	370	360	360	360	360	360	360	360
584	584	539	494	454	374	374	364	364	364	364	364	364	364
588	588	543	498	458	378	378	368	368	368	368	368	368	368
592	592	547	502	462	382	382	372	372	372	372	372	372	372
596	596	551	506	466	386	386	376	376	376	376	376	376	376
600	600	555	510	470	390	390	380	380	380	380	380	380	380
604	604	559	514	474	394	394	384	384	384	384	384	384	384
608	608	563	518	478	398	398	388	388	388	388	388	388	388
612	612	567	522	482	402	402	392	392	392	392	392	392	392
616	616	571	526	486	406	406	396	396	396	396	396	396	396
620	620	575	530	490	410	410	400	400	400	400	400	400	400
624	624	579	534	494	414	414	404	404	404	404	404	404	404
628	628	583	538	498	418	418	408	408	408	408	408	408	408
632	632	587	542	502	422	422	412	412	412	412	412	412	412
636	636	591	546	506	426	426	416	416	416	416	416	416	416
640	640	595	550	510	430	430	420	420	4				

VISÃO DAS FRENTES DE OBRA POR EVENTO

Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	1	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO / PROGRESSO	1
		2	RUA MISSANTA FERREIRA MAGALHÃES / PROGRESSO	1
		3	RUA VICENTE FERREIRA / PROGRESSO	2
		4	RUA CLÁUDIO FREITAS VERAS / CAIXA D'ÁGUA	3
		5	RUA JOÃO BATISTA LIMA / CAIXA D'ÁGUA	3
		6	TRAVESSA LUIZA JUDITE CID / CAIXA D'ÁGUA	3
		7	RUA CEZÁRIO PEREIRA MARTINS / LINDELÂNDIA	4
		8	RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO / ANDRADES	6
		9	RUA MARIA AQUINO DE SOUSA / ANDRADES	6
		10	RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO / ANDRADES	4
		11	RUA 5 DE DEZEMBRO / LINDELÂNDIA	7
		12	RUA ANTONIO SIPAÚBA TIMBÓ / CAIXA D'ÁGUA	5



[Handwritten signatures and initials in blue ink]

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 011/611.113-52
 CONFEICREA RNP 060810376-4

[Handwritten signature]

Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
		13	RUA DELMIRO GOLVEIA / NOVA HIDROLÂNDIA	4
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO / PROGRESSO	1
		2	RUA MISSANTA FERREIRA MAGALHÃES / PROGRESSO	1
		3	RUA VICENTE FERREIRA / PROGRESSO	2
		4	RUA CLÁUDIO FREITAS VERAS / CAIXA D'ÁGUA	3
		5	RUA JOÃO BATISTA LIMA / CAIXA D'ÁGUA	3
		6	TRAVESSA LUIZA JUDITE CID / CAIXA D'ÁGUA	3
		7	RUA CEZÁRIO PEREIRA MARTINS / LINDELÂNDIA	4
		8	RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO / ANDRADES	6
		9	RUA MARIA AQUINO DE SOUSA / ANDRADES	6
		10	RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO / ANDRADES	4
		11	RUA 5 DE DEZEMBRO / LINDELÂNDIA	7
		12	RUA ANTONIO SIPAÚBA TIMBÓ / CAIXA D'ÁGUA	5

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF 011.611.113-52
CONFEAC/CREA-RN 060810376-4



Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
		13	RUA DELMIRO GOLVEIA / NOVA HIDROLÂNDIA	4
3	OBRAS DE DRENAGEM	1	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO / PROGRESSO	1
		2	RUA MISSANTA FERREIRA MAGALHÃES / PROGRESSO	1
		3	RUA VICENTE FERREIRA / PROGRESSO	2
		4	RUA CLÁUDIO FREITAS VERAS / CAIXA D'ÁGUA	3
		5	RUA JOÃO BATISTA LIMA / CAIXA D'ÁGUA	3
		6	TRAVESSA LUIZA JUDITE CID / CAIXA D'ÁGUA	3
		7	RUA CEZÁRIO PEREIRA MARTINS / LINDELÂNDIA	4
		8	RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO / ANDRADES	6
		9	RUA MARIA AQUINO DE SOUSA / ANDRADES	6
		10	RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO / ANDRADES	4
		11	RUA 5 DE DEZEMBRO / LINDELÂNDIA	7
		12	RUA ANTONIO SIPAÚBA TIMBÓ / CAIXA D'ÁGUA	5

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 011.611.113-52
CONFEAC/CREA RNP 060810376-4

Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
		13	RUA DELMIRO GOLVEIA / NOVA HIDROLÂNDIA	4
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	1	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO / PROGRESSO	1
		2	RUA MISSANTA FERREIRA MAGALHÃES / PROGRESSO	1
		3	RUA VICENTE FERREIRA / PROGRESSO	2
		4	RUA CLÁUDIO FREITAS VERAS / CAIXA D'ÁGUA	3
		5	RUA JOÃO BATISTA LIMA / CAIXA D'ÁGUA	3
		6	TRAVESSA LUIZA JUDITE CID / CAIXA D'ÁGUA	3
		7	RUA CEZÁRIO PEREIRA MARTINS / LINDELÂNDIA	4
		8	RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO / ANDRADES	6
		9	RUA MARIA AQUINO DE SOUSA / ANDRADES	6
		10	RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO / ANDRADES	4
		11	RUA 5 DE DEZEMBRO / LINDELÂNDIA	7
		12	RUA ANTONIO SIPAÚBA TIMBÓ / CAIXA D'ÁGUA	5



Handwritten signatures and stamps, including the name FERNANDO MARTINS DE FARIAS and professional registration information.

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENFENAP-PC CIVIL
CPF: 011.011.113-52
CONFENCREA RNP 060810375-4

Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
		13	RUA DELMIRO GOLVEIA / NOVA HIDROLÂNDIA	4
5	ACESSIBILIDADE	1	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO / PROGRESSO	1
		2	RUA MISSANTA FERREIRA MAGALHÃES / PROGRESSO	1
		3	RUA VICENTE FERREIRA / PROGRESSO	2
		4	RUA CLÁUDIO FREITAS VERAS / CAIXA D'ÁGUA	3
		5	RUA JOÃO BATISTA LIMA / CAIXA D'ÁGUA	3
		6	TRAVESSA LUIZA JUDITE CID / CAIXA D'ÁGUA	3
		7	RUA CEZÁRIO PEREIRA MARTINS / LINDELÂNDIA	4
		8	RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO / ANDRADES	6
		9	RUA MARIA AQUINO DE SOUSA / ANDRADES	6
		10	RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO / ANDRADES	4
		11	RUA 5 DE DEZEMBRO / LINDELÂNDIA	7
		12	RUA ANTONIO SIPAÚBA TIMBÓ / CAIXA D'ÁGUA	5



[Handwritten signature]

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 07.071.113-52
 CONFEA/CREA/RNP: 066081037-4

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
		13	RUA DELMIRO GOLVEIA / NOVA HIDROLÂNDIA	4
6	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	1	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO / PROGRESSO	1
		2	RUA MISSANTA FERREIRA MAGALHÃES / PROGRESSO	1
		3	RUA VICENTE FERREIRA / PROGRESSO	2
		4	RUA CLÁUDIO FREITAS VERAS / CAIXA D'ÁGUA	3
		5	RUA JOÃO BATISTA LIMA / CAIXA D'ÁGUA	3
		6	TRAVESSA LUIZA JUDITE CID / CAIXA D'ÁGUA	3
		7	RUA CEZÁRIO PEREIRA MARTINS / LINDELÂNDIA	4
		8	RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO / ANDRADES	6
		9	RUA MARIA AQUINO DE SOUSA / ANDRADES	6
		10	RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO / ANDRADES	4
		11	RUA 5 DE DEZEMBRO / LINDELÂNDIA	7
		12	RUA ANTONIO SIPAÚBA TIMBÓ / CAIXA D'ÁGUA	5

✓
 FERNANDO MARTINS DE FARIAS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CPF 011.611.413-52
 CONFEA/CREA RNP 060810376-4



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several smaller ones below.

Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
		13	RUA DELMIRO GOLVEIA / NOVA HIDROLÂNDIA	4
7	SERVIÇOS DIVERSOS	1	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO / PROGRESSO	1
		2	RUA MISSANTA FERREIRA MAGALHÃES / PROGRESSO	1
		3	RUA VICENTE FERREIRA / PROGRESSO	2
		4	RUA CLÁUDIO FREITAS VERAS / CAIXA D'ÁGUA	3
		5	RUA JOÃO BATISTA LIMA / CAIXA D'ÁGUA	3
		6	TRAVESSA LUIZA JUDITE CID / CAIXA D'ÁGUA	3
		7	RUA CEZÁRIO PEREIRA MARTINS / LINDELÂNDIA	4
		8	RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO / ANDRADES	6
		9	RUA MARIA AQUINO DE SOUSA / ANDRADES	6
		10	RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO / ANDRADES	4
		11	RUA 5 DE DEZEMBRO / LINDELÂNDIA	7
		12	RUA ANTONIO SIPAÚBA TIMBÓ / CAIXA D'ÁGUA	5



FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 071.511.173-52
CONFEICREA RNP 060810376-4

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
		13	RUA DELMIRO GOLVEIA / NOVA HIDROLÂNDIA	4

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Nº do Período de Conclusão do Evento	Percentual Parcela	Valor Parcela	Percentual Acumulado	Valor Acumulado
1	11,84%	R\$ 104.547,37	11,84%	R\$ 104.547,37
2	14,64%	R\$ 129.217,62	26,48%	R\$ 233.764,99
3	14,88%	R\$ 131.332,06	41,36%	R\$ 365.097,05
4	16,75%	R\$ 147.829,86	58,11%	R\$ 512.926,91
5	12,53%	R\$ 110.598,08	70,64%	R\$ 623.524,99
6	14,11%	R\$ 124.520,53	84,75%	R\$ 748.045,52
7	15,25%	R\$ 134.591,07	100,00%	R\$ 882.636,59

Fernando Martins de Farias
Fernando Martins de Farias
 Engenheiro Civil
 CREA CE IRNP 060810376-4



[Handwritten signatures and initials]



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20210766567

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

FERNANDO MARTINS DE FARIAS

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL



RNP: 0608103764

Registro: 45167D CE

Empresa contratada: **V6 CONSTRUTORA E ASSESSORIA TÉCNICA EIRELI - EPP**

Registro: 0010375139-CE

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA**

CPF/CNPJ: 07.707.680/0001-27

AVENIDA LUIZ CAMELO SOBRINHO

Nº: 640

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Hidrolândia**

UF: **CE**

CEP: 62270000

Contrato: 13032017-01-FG

Celebrado em: 04/01/2021

Valor: R\$ 5.000,00

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO / PROGRESSO; RUA MISSANTA FERREIRA MAGALHÃES / PROGRESSO; RUA VICENTE FERREIRA / PROGRESSO; RUA CLÁUDIO FREITAS VERAS / CAIXA D'ÁGUA; RUA JOÃO BATISTA LIMA / CAIXA D'ÁGUA; TRAVESSA LUIZA JUDITE CID / CAIXA D'ÁGUA; RUA CEZÁRIO PEREIRA MARTINS / LINDELÂNDIA; RUA LILIO FERREIRA DE AQUINO / ANDRADES; RUA MARIA AQUINO DE SOUSA / ANDRADES; RUA MARIANA RODRIGUES DE AQUINO / ANDRADES; RUA 5 DE DEZEMBRO / LINDELÂNDIA; RUA ANTONIO SIPAÚBA TIMBÓ / CAIXA D'ÁGUA; RUA DELMIRO GOLVEIA / NOVA HIDROLÂNDIA

Nº: S/Nº

Complemento: **DIVERSAS VIAS**

Bairro: **SEDE**

Cidade: **HIDROLÂNDIA**

UF: **CE**

CEP: 62270000

Data de Início: 15/02/2021

Previsão de término: 30/11/2021

Coordenadas Geográficas: -4.408402, -40.404665

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA**

CPF/CNPJ: 07.707.680/0001-27

4. Atividade Técnica

15 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.4 - EM PEDRA PARA VIAS URBANAS	12.070,45	m2
38 - Especificação > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.4 - EM PEDRA PARA VIAS URBANAS	12.070,45	m2
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.4 - EM PEDRA PARA VIAS URBANAS	12.070,45	m2
80 - Projeto > GEODÉSIA > GEORREFERENCIAMENTO > DE GEORREFERENCIAMENTO > #34.6.1.1 - URBANO	12.070,45	m2
80 - Projeto > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO	137,00	m
80 - Projeto > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO	2.465,30	m
80 - Projeto > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA	1.725,71	m2
80 - Projeto > TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.4 - VIÁRIA	12.070,45	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART REF. A PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS), ELAB. DE ORÇAMENTO, MEMORIAL DESCRITIVO/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO 900424/2020-CR Nº 1070814-71 MDR/CEF

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto nº 5296/2004.

7. Entidade de Classe

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ENGENHEIROS CIVIS (ABENC)

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 011.611.113-52
 CONFEIRAÇÃO RNP: 0608103764

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z8705
 Impresso em: 15/03/2021 às 09:57:04 por: , ip: 191.7.211.195





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº **CE20210766667**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 011.611.113-52
CONFEACREA RNP: 060810378-4

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Fernando Martins de Farias

FERNANDO MARTINS DE FARIAS - CPF: 011.611.113-52

Micelle Farias

PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CNPJ: 07.707.680/0001-27

Local _____ de _____ data _____

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78 Registrada em: 15/03/2021 Valor pago: R\$ 88,78 Nosso Número: 8214587660

[Handwritten signatures and marks]

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sifac.com.br/publico/>, com a chave: Z8705
Impresso em: 15/03/2021 às 09:57:05 por: , lp: 191.7.211.195

