Estado da Paraíba
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO
Secretaria Municipal de Planejamento

N° OPERAÇÃO	N° SICONV	Programa	Empreendimento
1074588-12	908806	PLANEJAMENTO URBANO	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE
Agente Financeiro	Proponente		Empresa Contratada
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO		
Objetivo	Localização		
APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONTEIRO - PB		
DATA BASE / SINAPI-PB E ORSE	DATA BASE / DER-PB		
01/01/2026 - NÃO DESONERADO	(OUTUBRO À DEZEMBRO 2025) - NÃO DESONERADO		

PLANILHA REPROGRAMAÇÃO

Item	Fonte	Código	Descrição	Und	CONTRATADO			APÓS REAJUSTE			VALOR TOTAL CONSOLIDADO	(QUANTITATIVOS)	(VALORES R$)	(QUANTITATIVOS)	(VALORES R$)		
	SINAPI/PB ORSE DER/PB	jan/26			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	SALDO (QUANTIDADE)	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		ACUM. INCL. O PERÍODO	ACUM. INCL. O PERÍODO	SALDO A REPROGRAMAR	PREÇO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL
1			**LOTE 01 - JARDIM BOA VISTA "ALTO DA SERRA"**				**554.734,02**			**393.146,22**	**616.794,94**		**616.794,94**				**0,00**
1.1			**RUA CARLOS FERNANDO MORATO**				**119.585,35**			**0,00**	**119.585,35**		**119.585,35**				**0,00**
1.1.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**5.311,59**			**0,00**	**5.311,59**		**5.311,59**				**0,00**
1.1.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	10	303,29	3.032,90	0	360,15	0,00	3.032,90	10,00	3.032,90	0,00	470,69	579,84	0,00
1.1.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	1201,85	0,33	396,61	0	0,39	0,00	396,61	1201,85	396,61	0,00	0,50	0,62	0,00
1.1.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1201,85	0,67	805,23	0	0,80	0,00	805,23	1201,85	805,23	0,00	1,44	1,77	0,00
1.1.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	240,37	4,48	1.076,85	0	5,32	0,00	1.076,85	240,37	1.076,85	0,00	7,83	9,65	0,00
1.1.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**88.258,16**			**0,00**	**88.258,16**		**88.258,16**				**0,00**
1.1.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1201,85	57,89	69.575,09	0	68,74	0,00	69.575,09	1201,85	69.575,09	0,00	89,28	109,98	0,00
1.1.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	369,8	45,66	16.885,06	0	54,22	0,00	16.885,06	369,80	16.885,06	0,00	43,97	54,17	0,00
1.1.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	26	51,66	1.343,16	0	61,34	0,00	1.343,16	26,00	1.343,16	0,00	78,33	96,49	0,00
1.1.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	369,8	1,23	454,85	0	1,46	0,00	454,85	369,80	454,85	0,00	1,68	2,07	0,00
1.1.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**24.257,60**			**0,00**	**24.257,60**		**24.257,60**				**0,00**
1.1.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	137,43	1,87	256,99	0	2,22	0,00	256,99	137,43	256,99	0,00	2,45	3,02	0,00
1.1.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	489,53	44,22	21.647,01	0	52,51	0,00	21.647,01	489,53	21.647,01	0,00	74,33	91,57	0,00
1.1.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	8	294,20	2.353,60	0	349,35	0,00	2.353,60	8,00	2.353,60	0,00	483,27	595,34	0,00
1.1.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**916,71**			**0,00**	**916,71**		**916,71**				**0,00**
1.1.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1	65,79	65,79	0	78,12	0,00	65,79	1,00	65,79	0,00	104,25	128,43	0,00
1.1.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	4	212,73	850,92	0	252,61	0,00	850,92	4,00	850,92	0,00	340,82	419,86	0,00
1.1.5			**LIMPEZA FINAL**				**841,29**			**0,00**	**841,29**		**841,29**				**0,00**
1.1.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	1201,85	0,70	841,29	0	0,83	0,00	841,29	1201,85	841,29	0,00	0,93	1,15	0,00

1.2			**RUA ANTONIO DA COSTA GUERRA**				**123.613,27**			**23.212,84**	**127.276,21**		**127.276,21**				**0,00**
1.2.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**2.687,57**			**0,00**	**2.687,57**		**2.687,57**				**0,00**
1.2.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
1.2.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	1417,50	0,33	467,77	0,00	0,39	0,00	467,77	1417,50	467,77	0,00	0,50	0,62	0,00
1.2.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1417,50	0,67	949,72	0,00	0,80	0,00	949,72	1417,50	949,72	0,00	1,44	1,77	0,00
1.2.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	283,50	4,48	1.270,08	0,00	5,32	0,00	1.270,08	283,50	1.270,08	0,00	7,83	9,65	0,00
1.2.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**101.818,78**			**525,81**	**101.901,61**		**101.901,61**				**0,00**
1.2.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1417,50	57,89	82.059,07	0,00	68,74	0,00	82.059,07	1417,50	82.059,07	0,00	89,28	109,98	0,00
1.2.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	360,15	45,66	16.444,44	0,00	54,22	0,00	16.444,44	360,15	16.444,44	0,00	43,97	54,17	0,00
1.2.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	55,60	51,66	2.872,29	0,00	61,34	0,00	2.872,29	55,60	2.872,29	0,00	78,33	96,49	0,00
1.2.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	360,15	1,23	442,98	360,15	1,46	525,81	525,81	360,15	0,00	0,00	1,68	2,07	0,00
1.2.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**18.048,88**			**21.432,39**	**21.432,39**		**21.432,39**				**0,00**
1.2.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	169,50	1,87	316,96	169,50	2,22	376,29	376,29	169,50	376,29	0,00	2,45	3,02	0,00
1.2.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	307,85	44,22	13.613,12	307,85	52,51	16.165,20	16.165,20	307,85	16.165,20	0,00	74,33	91,57	0,00
1.2.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	14,00	294,20	4.118,80	14,00	349,35	4.890,90	4.890,90	14,00	4.890,90	0,00	483,27	595,34	0,00
1.2.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**65,79**			**78,12**	**78,12**		**78,12**				**0,00**
1.2.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
1.2.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	0,00	212,73	0,00	0,00	252,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	340,82	419,86	0,00
1.2.5			**LIMPEZA FINAL**				**992,25**			**1.176,52**	**1.176,52**		**0,00**				**0,00**
1.2.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	1417,50	0,70	992,25	1417,50	0,83	1.176,52	1.176,52	1417,50	1.176,52	0,00	0,93	1,15	0,00
1.3			**RUA JOÃO BEZERRA CIPRIANO - TRECHO 2**				**130.766,00**			**155.278,36**	**155.278,36**		**155.278,36**				**0,00**
1.3.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**2.686,90**			**3.194,24**	**3.194,24**		**3.194,24**				**0,00**
1.3.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
1.3.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	1417,15	0,33	467,65	1417,15	0,39	552,68	552,68	1417,15	552,68	0,00	0,50	0,62	0,00
1.3.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1417,15	0,67	949,49	1417,15	0,80	1.133,72	1.133,72	1417,15	1.133,72	0,00	1,44	1,77	0,00
1.3.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	283,43	4,48	1.269,76	283,43	5,32	1.507,84	**1.507,84**	283,43	1.507,84	0,00	7,83	9,65	0,00
1.3.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**101.806,71**			**120.888,26**	**120.888,26**		**120.888,26**				**0,00**
1.3.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1417,15	57,89	82.039,01	1417,15	68,74	97.415,13	97.415,13	1417,15	97.415,13	0,00	89,28	109,98	0,00
1.3.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	360,10	45,66	16.442,16	360,10	54,22	19.524,62	19.524,62	360,10	19.524,62	0,00	43,97	54,17	0,00
1.3.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	55,80	51,66	2.882,62	55,80	61,34	3.422,77	3.422,77	55,80	3.422,77	0,00	78,33	96,49	0,00
1.3.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	360,10	1,23	442,92	360,10	1,46	525,74	525,74	360,10	525,74	0,00	1,68	2,07	0,00

1.3.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**25.214,60**			**29.941,51**	**29.941,51**		**29.941,51**				**0,00**
1.3.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	116,70	1,87	218,22	116,70	2,22	259,07	259,07	116,70	259,07	0,00	2,45	3,02	0,00
1.3.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	472,13	44,22	20.877,58	472,13	52,51	24.791,54	24.791,54	472,13	24.791,54	0,00	74,33	91,57	0,00
1.3.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	14,00	294,20	4.118,80	14,00	349,35	4.890,90	4.890,90	14,00	4.890,90	0,00	483,27	595,34	0,00
1.3.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**65,79**			**78,12**	**78,12**		**78,12**				**0,00**
1.3.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
1.3.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	0,00	212,73	0,00	0,00	252,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	340,82	419,86	0,00
1.3.5			**LIMPEZA FINAL**				**992,00**			**1.176,23**	**1.176,23**		**1.176,23**				**0,00**
1.3.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	1417,15	0,70	992,00	1417,15	0,83	1.176,23	1.176,23	1417,15	1.176,23	0,00	0,93	1,15	0,00
1.4			**RUA JORDÃO CANDIDO DO NASCIMENTO**				**116.078,03**			**137.837,22**	**137.837,22**		**137.837,22**				**0,00**
1.4.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**2.279,44**			**2.709,85**	**2.709,85**		**2.709,85**				**0,00**
1.4.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
1.4.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	1202,24	0,33	396,73	1202,24	0,39	468,87	468,87	1202,24	468,87	0,00	0,50	0,62	0,00
1.4.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1202,24	0,67	805,50	1202,24	0,80	961,79	961,79	1202,24	961,79	0,00	1,44	1,77	0,00
1.4.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	240,45	4,48	1.077,21	240,45	5,32	1.279,19	1.279,19	240,45	1.279,19	0,00	7,83	9,65	0,00
1.4.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**87.583,11**			**103.998,85**	**103.998,85**		**103.998,85**	**0**			**0,00**
1.4.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1202,24	57,89	69.597,67	1202,24	68,74	82.641,97	82.641,97	1202,24	82.641,97	0,00	89,28	109,98	0,00
1.4.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	353,60	45,66	16.145,37	353,60	54,22	19.172,19	19.172,19	353,60	19.172,19	0,00	43,97	54,17	0,00
1.4.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	27,20	51,66	1.405,15	27,20	61,34	1.668,44	1.668,44	27,20	1.668,44	0,00	78,33	96,49	0,00
1.4.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	353,60	1,23	434,92	353,60	1,46	516,25	516,25	353,60	516,25	0,00	1,68	2,07	0,00
1.4.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**24.457,21**			**29.042,11**	**29.042,11**		**29.042,11**				**0,00**
1.4.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	186,00	1,87	347,82	186,00	2,22	412,92	412,92	186,00	412,92	0,00	2,45	3,02	0,00
1.4.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	491,99	44,22	21.755,79	491,99	52,51	25.834,39	25.834,39	491,99	25.834,39	0,00	74,33	91,57	0,00
1.4.3.3	PROPRIA	P003	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	8,00	294,20	2.353,60	8,00	349,35	2.794,80	2.794,80	8,00	2.794,80	0,00	483,27	595,34	0,00
1.4.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**916,71**			**1.088,56**	**1.088,56**		**1.088,56**				**0,00**
1.4.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
1.4.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	4,00	212,73	850,92	4,00	252,61	1.010,44	1.010,44	4,00	1.010,44	0,00	340,82	419,86	0,00
1.4.5			**LIMPEZA FINAL**				**841,56**			**997,85**	**997,85**		**997,85**				**0,00**
1.4.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	1202,24	0,70	841,56	1202,24	0,83	997,85	997,85	1202,24	997,85	0,00	0,93	1,15	0,00

1.5			**RUA MARIA SARAIVA BEZERRA**				**64.691,37**			**76.817,80**	**76.817,80**		**76.817,80**				**0,00**
1.5.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**1.331,17**			**1.582,52**	**1.582,52**		**1.582,52**				**0,00**
1.5.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
1.5.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	702,10	0,33	231,69	702,10	0,39	273,81	273,81	702,10	273,81	0,00	0,50	0,62	0,00
1.5.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	702,10	0,67	470,40	702,10	0,80	561,68	561,68	702,10	561,68	0,00	1,44	1,77	0,00
1.5.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	140,42	4,48	629,08	140,42	5,32	747,03	747,03	140,42	747,03	0,00	7,83	9,65	0,00
1.5.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**50.907,48**			**60.448,99**	**60.448,99**		**60.448,99**				**0,00**
1.5.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	702,10	57,89	40.644,56	702,10	68,74	48.262,35	48.262,35	702,10	48.262,35	0,00	89,28	109,98	0,00
1.5.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	172,60	45,66	7.880,91	172,60	54,22	9.358,37	9.358,37	172,60	9.358,37	0,00	43,97	54,17	0,00
1.5.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	42,00	51,66	2.169,72	42,00	61,34	2.576,28	2.576,28	42,00	2.576,28	0,00	78,33	96,49	0,00
1.5.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	172,60	1,23	212,29	172,60	1,46	251,99	251,99	172,60	251,99	0,00	1,68	2,07	0,00
1.5.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**11.895,46**			**14.125,43**	**14.125,43**		**14.125,43**				**0,00**
1.5.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	101,25	1,87	189,33	101,25	2,22	224,77	224,77	101,25	224,77	0,00	2,45	3,02	0,00
1.5.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	211,50	44,22	9.352,53	211,50	52,51	11.105,86	11.105,86	211,50	11.105,86	0,00	74,33	91,57	0,00
1.5.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	8,00	294,20	2.353,60	8,00	349,35	2.794,80	2.794,80	8,00	2.794,80	0,00	483,27	595,34	0,00
1.5.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**65,79**			**78,12**	**78,12**		**78,12**				**0,00**
1.5.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
1.5.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	0,00	212,73	0,00	0,00	252,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	340,82	419,86	0,00
1.5.5			**LIMPEZA FINAL**				**491,47**			**582,74**	**582,74**		**582,74**				**0,00**
1.5.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	702,10	0,70	491,47	702,10	0,83	582,74	582,74	702,10	582,74	0,00	0,93	1,15	0,00
2			**LOTE 02 - BAIRRO SÃO VICENTE E BAIRRO HONÓRIO LOPES "BAIRRO CEMITÉRIO"**				**380.473,45**			**297.357,74**	**427.414,71**		**391.180,41**				**56.020,32**
2.1			**RUA JOAQUIM F. B. SANTOS**				**130.056,97**			**0,00**	**130.056,97**		**130.056,97**				**0,00**
2.1.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**5.235,56**			**0,00**	**5.235,56**		**5.235,56**				**0,00**
2.1.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	10	303,29	3.032,90	0	360,15	0,00	3.032,90	10,00	3.032,90	0,00	470,69	579,84	0,00
2.1.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	1161,75	0,33	383,37	0	0,39	0,00	383,37	1161,75	383,37	0,00	0,50	0,62	0,00
2.1.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1161,75	0,67	778,37	0	0,80	0,00	778,37	1161,75	778,37	0,00	1,44	1,77	0,00
2.1.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	232,35	4,48	1.040,92	0	5,32	0,00	1.040,92	232,35	1.040,92	0,00	7,83	9,65	0,00
2.1.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**91.210,78**			**0,00**	**91.210,78**		**91.210,78**				**0,00**
2.1.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1161,75	57,89	67.253,89	0,00	68,74	0,00	67.253,89	1161,75	67.253,89	0,00	89,28	109,98	0,00
2.1.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	445,75	45,66	20.352,94	0	54,22	0,00	20.352,94	445,75	20.352,94	0,00	43,97	54,17	0,00
2.1.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	59,15	51,66	3.055,68	0	61,34	0,00	3.055,68	59,15	3.055,68	0,00	78,33	96,49	0,00
2.1.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	445,75	1,23	548,27	0	1,46	0,00	548,27	445,75	548,27	0,00	1,68	2,07	0,00

2.1.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**31.029,78**			**0,00**	**31.029,78**		**31.029,78**				**0,00**
2.1.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	81,21	1,87	151,86	0	2,22	0,00	151,86	81,21	151,86	0,00	2,45	3,02	0,00
2.1.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	591,83	44,22	26.170,72	0	52,51	0,00	26.170,72	591,83	26.170,72	0,00	74,33	91,57	0,00
2.1.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	16,00	294,20	4.707,20	0,00	349,35	0,00	4.707,20	16,00	4.707,20	0,00	483,27	595,34	0,00
2.1.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**1.767,63**			**0,00**	**1.767,63**		**1.767,63**				**0,00**
2.1.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	0,00	78,12	0,00	65,79	1,00	65,79	0,00	104,25	128,43	0,00
2.1.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	8,00	212,73	1.701,84	0,00	252,61	0,00	1.701,84	8,00	1.701,84	0,00	340,82	419,86	0,00
2.1.5			**LIMPEZA FINAL**				**813,22**			**0,00**	**813,22**		**813,22**				**0,00**
2.1.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	1161,75	0,70	813,22	0	0,83	0,00	813,22	1161,75	813,22	0,00	0,93	1,15	0,00
2.2			**RUA PROJETADA 01**				**32.670,32**			**38.794,38**	**38.794,38**		**38.794,38**				**0,00**
2.2.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**553,63**			**658,16**	**658,16**		**658,16**				**0,00**
2.2.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
2.2.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	292,00	0,33	96,36	292,00	0,39	113,88	113,88	292,00	113,88	0,00	0,50	0,62	0,00
2.2.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	292,00	0,67	195,64	292,00	0,80	233,60	233,60	292,00	233,60	0,00	1,44	1,77	0,00
2.2.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	58,40	4,48	261,63	58,40	5,32	310,68	310,68	58,40	310,68	0,00	7,83	9,65	0,00
2.2.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**24.258,50**			**28.805,28**	**28.805,28**		**28.805,28**				**0,00**
2.2.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	292,00	57,89	16.903,88	292,00	68,74	20.072,08	20.072,08	292,00	20.072,08	0,00	89,28	109,98	0,00
2.2.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	126,00	45,66	5.753,16	126,00	54,22	6.831,72	6.831,72	126,00	6.831,72	0,00	43,97	54,17	0,00
2.2.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	28,00	51,66	1.446,48	28,00	61,34	1.717,52	1.717,52	28,00	1.717,52	0,00	78,33	96,49	0,00
2.2.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	126,00	1,23	154,98	126,00	1,46	183,96	183,96	126,00	183,96	0,00	1,68	2,07	0,00
2.2.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**7.375,27**			**8.757,85**	**8.757,85**		**8.757,85**				**0,00**
2.2.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	102,48	1,87	191,63	102,48	2,22	227,50	227,50	102,48	227,50	0,00	2,45	3,02	0,00
2.2.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	135,84	44,22	6.006,84	135,84	52,51	7.132,95	7.132,95	135,84	7.132,95	0,00	74,33	91,57	0,00
2.2.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	4,00	294,20	1.176,80	4,00	349,35	1.397,40	1.397,40	4,00	1.397,40	0,00	483,27	595,34	0,00
2.2.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**278,52**			**330,73**	**330,73**		**330,73**				**0,00**
2.2.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
2.2.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	1,00	212,73	212,73	1,00	252,61	252,61	252,61	1,00	252,61	0,00	340,82	419,86	0,00
2.2.5			**LIMPEZA FINAL**				**204,40**			**242,36**	**242,36**		**242,36**				**0,00**
2.2.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	292,00	0,70	204,40	292,00	0,83	242,36	242,36	292,00	242,36	0,00	0,93	1,15	0,00

2.3			**RUA PROJETADA 02**				**85.149,55**			**101.111,03**	**101.111,03**		**101.111,03**				**0,00**
2.3.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**1.625,97**			**1.932,99**	**1.932,99**		**1.932,99**				**0,00**
2.3.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
2.3.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	857,58	0,33	283,00	857,58	0,39	334,45	334,45	857,58	334,45	0,00	0,50	0,62	0,00
2.3.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	857,58	0,67	574,57	857,58	0,80	686,06	686,06	857,58	686,06	0,00	1,44	1,77	0,00
2.3.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	171,52	4,48	768,40	171,52	5,32	912,48	912,48	171,52	912,48	0,00	7,83	9,65	0,00
2.3.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**63.638,92**			**75.566,72**	**75.566,72**		**75.566,72**				**0,00**
2.3.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	857,58	57,89	49.645,30	857,58	68,74	58.950,04	58.950,04	857,58	58.950,04	0,00	89,28	109,98	0,00
2.3.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	250,40	45,66	11.433,26	250,40	54,22	13.576,68	13.576,68	250,40	13.576,68	0,00	43,97	54,17	0,00
2.3.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	43,60	51,66	2.252,37	43,60	61,34	2.674,42	2.674,42	43,60	2.674,42	0,00	78,33	96,49	0,00
2.3.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	250,40	1,23	307,99	250,40	1,46	365,58	365,58	250,40	365,58	0,00	1,68	2,07	0,00
2.3.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**18.580,38**			**22.063,58**	**22.063,58**		**22.063,58**				**0,00**
2.3.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	116,01	1,87	216,93	116,01	2,22	257,54	257,54	116,01	257,54	0,00	2,45	3,02	0,00
2.3.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	362,05	44,22	16.009,85	362,05	52,51	19.011,24	19.011,24	362,05	19.011,24	0,00	74,33	91,57	0,00
2.3.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	8,00	294,20	2.353,60	8,00	349,35	2.794,80	2.794,80	8,00	2.794,80	0,00	483,27	595,34	0,00
2.3.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**703,98**			**835,95**	**835,95**		**835,95**				**0,00**
2.3.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
2.3.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	3,00	212,73	638,19	3,00	252,61	757,83	757,83	3,00	757,83	0,00	340,82	419,86	0,00
2.3.5			**LIMPEZA FINAL**				**600,30**			**711,79**	**711,79**		**711,79**				**0,00**
2.3.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	857,58	0,70	600,30	857,58	0,83	711,79	711,79	857,58	711,79	0,00	0,93	1,15	0,00
2.4			**RUA PROJETADA**				**35.794,01**			**42.503,77**	**42.503,77**		**42.503,77**				**0,00**
2.4.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**636,09**			**756,21**	**756,21**		**756,21**				**0,00**
2.4.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
2.4.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	335,50	0,33	110,71	335,50	0,39	130,84	130,84	335,50	130,84	0,00	0,50	0,62	0,00
2.4.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	335,50	0,67	224,78	335,50	0,80	268,40	268,40	335,50	268,40	0,00	1,44	1,77	0,00
2.4.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	67,10	4,48	300,60	67,10	5,32	356,97	356,97	67,10	356,97	0,00	7,83	9,65	0,00
2.4.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**25.710,93**			**30.529,97**	**30.529,97**		**30.529,97**				**0,00**
2.4.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	335,50	57,89	19.422,09	335,50	68,74	23.062,27	23.062,27	335,50	23.062,27	0,00	89,28	109,98	0,00
2.4.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	122,00	45,66	5.570,52	122,00	54,22	6.614,84	6.614,84	122,00	6.614,84	0,00	43,97	54,17	0,00
2.4.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	11,00	51,66	568,26	11,00	61,34	674,74	674,74	11,00	674,74	0,00	78,33	96,49	0,00
2.4.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	122,00	1,23	150,06	122,00	1,46	178,12	178,12	122,00	178,12	0,00	1,68	2,07	0,00

2.4.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**8.720,89**			**10.355,79**	**10.355,79**		**10.355,79**				**0,00**
2.4.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	31,78	1,87	59,42	31,78	2,22	70,55	70,55	31,78	70,55	0,00	2,45	3,02	0,00
2.4.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	169,26	44,22	7.484,67	169,26	52,51	8.887,84	8.887,84	169,26	8.887,84	0,00	74,33	91,57	0,00
2.4.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	4,00	294,20	1.176,80	4,00	349,35	1.397,40	1.397,40	4,00	1.397,40	0,00	483,27	595,34	0,00
2.4.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**491,25**			**583,34**	**583,34**		**583,34**				**0,00**
2.4.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
2.4.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	2,00	212,73	425,46	2,00	252,61	505,22	505,22	2,00	505,22	0,00	340,82	419,86	0,00
2.4.5			**LIMPEZA FINAL**				**234,85**			**278,46**	**278,46**		**278,46**				**0,00**
2.4.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	335,50	0,70	234,85	335,50	0,83	278,46	278,46	335,50	278,46	0,00	0,93	1,15	0,00
2.5			**RUA PROJETADA-03**				**66.288,32**			**78.714,26**	**78.714,26**		**78.714,26**				**0,00**
2.5.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**1.194,96**			**1.420,59**	**1.420,59**		**1.420,59**				**0,00**
2.5.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
2.5.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	630,27	0,33	207,98	630,27	0,39	245,80	245,80	630,27	245,80	0,00	0,50	0,62	0,00
2.5.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	630,27	0,67	422,28	630,27	0,80	504,21	504,21	630,27	504,21	0,00	1,44	1,77	0,00
2.5.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	126,05	4,48	564,70	126,05	5,32	670,58	670,58	126,05	670,58	0,00	7,83	9,65	0,00
2.5.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**49.937,92**			**59.297,83**	**59.297,83**		**59.297,83**				**0,00**
2.5.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	630,27	57,89	36.486,33	630,27	68,74	43.324,75	43.324,75	630,27	43.324,75	0,00	89,28	109,98	0,00
2.5.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	251,40	45,66	11.478,92	251,40	54,22	13.630,90	13.630,90	251,40	13.630,90	0,00	43,97	54,17	0,00
2.5.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	32,20	51,66	1.663,45	32,20	61,34	1.975,14	1.975,14	32,20	1.975,14	0,00	78,33	96,49	0,00
2.5.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	251,40	1,23	309,22	251,40	1,46	367,04	367,04	251,40	367,04	0,00	1,68	2,07	0,00
2.5.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**14.010,28**			**16.636,77**	**16.636,77**		**16.636,77**				**0,00**
2.5.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	11,98	1,87	22,40	11,98	2,22	26,59	26,59	11,98	26,59	0,00	2,45	3,02	0,00
2.5.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	263,10	44,22	11.634,28	263,10	52,51	13.815,38	13.815,38	263,10	13.815,38	0,00	74,33	91,57	0,00
2.5.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	8,00	294,20	2.353,60	8,00	349,35	2.794,80	2.794,80	8,00	2.794,80	0,00	483,27	595,34	0,00
2.5.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**703,98**			**835,95**	**835,95**		**835,95**				**0,00**
2.5.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
2.5.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	3,00	212,73	638,19	3,00	252,61	757,83	757,83	3,00	757,83	0,00	340,82	419,86	0,00
2.5.5			**LIMPEZA FINAL**				**441,18**			**523,12**	**523,12**		**523,12**				**0,00**
2.5.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	630,27	0,70	441,18	630,27	0,83	523,12	523,12	630,27	523,12	0,00	0,93	1,15	0,00

2.6			**RUA LUIZ ROMÃO DE MELO**				**30.514,28**			**36.234,30**	**36.234,30**		**0,00**				**56.020,32**
2.6.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**560,82**			**666,73**	**666,73**		**0,00**				**1.277,86**
2.6.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
2.6.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	295,80	0,33	97,61	295,80	0,39	115,36	115,36	0,00	0,00	295,80	0,50	0,62	183,40
2.6.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	295,80	0,67	198,18	295,80	0,80	236,64	236,64	0,00	0,00	295,80	1,44	1,77	523,57
2.6.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	59,16	4,48	265,03	59,16	5,32	314,73	314,73	0,00	0,00	59,16	7,83	9,65	570,89
2.6.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**22.367,12**			**26.559,41**	**26.559,41**		**0,00**				**39.235,22**
2.6.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	295,80	57,89	17.123,86	295,80	68,74	20.333,29	20.333,29	0,00	0,00	295,80	89,28	109,98	32.532,08
2.6.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	98,60	45,66	4.502,07	98,60	54,22	5.346,09	5.346,09	0,00	0,00	98,60	43,97	54,17	5.341,16
2.6.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	12,00	51,66	619,92	12,00	61,34	736,08	736,08	0,00	0,00	12,00	78,33	96,49	1.157,88
2.6.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	98,60	1,23	121,27	98,60	1,46	143,95	143,95	0,00	0,00	98,60	1,68	2,07	204,10
2.6.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**6.888,03**			**8.179,31**	**8.179,31**		**0,00**				**14.198,92**
2.6.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	10,76	1,87	20,12	10,76	2,22	23,88	23,88	0,00	0,00	10,76	2,45	3,02	32,50
2.6.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	128,70	44,22	5.691,11	128,70	52,51	6.758,03	6.758,03	0,00	0,00	128,70	74,33	91,57	11.785,06
2.6.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	4,00	294,20	1.176,80	4,00	349,35	1.397,40	1.397,40	0,00	0,00	4,00	483,27	595,34	2.381,36
2.6.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**491,25**			**583,34**	**583,34**		**0,00**				**968,15**
2.6.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	0,00	0,00	1,00	104,25	128,43	128,43
2.6.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	2,00	212,73	425,46	2,00	252,61	505,22	505,22	0,00	0,00	2,00	340,82	419,86	839,72
2.6.5			**LIMPEZA FINAL**				**207,06**			**245,51**	**245,51**		**0,00**				**340,17**
2.6.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	295,80	0,70	207,06	295,80	0,83	245,51	245,51	0,00	0,00	295,80	0,93	1,15	340,17
3			**LOTE 03 - BAIRRO BELA VISTA, NOVO HORIZONTE E O MARIA DAS DORES " CONJ. DO MUTIRÃO**				**386.605,18**			**295.471,04**	**433.248,61**		**432.053,70**				**2.056,02**
3.1			**RUA ADALBERTO FERREIRA DE SOUSA**				**67.568,96**			**0,00**	**67.568,96**		**67.568,96**				**0,00**
3.1.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**4.264,43**			**0,00**	**4.264,43**		**4.264,43**				**0,00**
3.1.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	10,00	303,29	3.032,90	0,00	360,15	0,00	3.032,90	10,00	3.032,90	0,00	470,69	579,84	0,00
3.1.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	649,55	0,33	214,35	0	0,39	0,00	214,35	649,55	214,35	0,00	0,50	0,62	0,00
3.1.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	649,55	0,67	435,19	0	0,80	0,00	435,19	649,55	435,19	0,00	1,44	1,77	0,00
3.1.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	129,91	4,48	581,99	0	5,32	0,00	581,99	129,91	581,99	0,00	7,83	9,65	0,00
3.1.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**49.246,23**			**0,00**	**49.246,23**		**49.246,23**				**0,00**
3.1.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	649,55	57,89	37.602,56	0,00	68,74	0,00	37.602,56	649,55	37.602,56	0,00	89,28	109,98	0,00
3.1.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	236,20	45,66	10.784,89	0,00	54,22	0,00	10.784,89	236,20	10.784,89	0,00	43,97	54,17	0,00
3.1.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	11,00	51,66	568,26	0,00	61,34	0,00	568,26	11,00	568,26	0,00	78,33	96,49	0,00
3.1.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	236,20	1,23	290,52	0,00	1,46	0,00	290,52	236,20	290,52	0,00	1,68	2,07	0,00

3.1.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**13.325,10**			**0,00**	**13.325,10**		**13.325,10**				**0,00**
3.1.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	23,51	1,87	43,96	0	2,22	0,00	43,96	23,51	43,96	0,00	2,45	3,02	0,00
3.1.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	273,73	44,22	12.104,34	0	52,51	0,00	12.104,34	273,73	12.104,34	0,00	74,33	91,57	0,00
3.1.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	4,00	294,20	1.176,80	0,00	349,35	0,00	1.176,80	4,00	1.176,80	0,00	483,27	595,34	0,00
3.1.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**278,52**			**0,00**	**278,52**		**278,52**				**0,00**
3.1.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	0,00	78,12	0,00	65,79	1,00	65,79	0,00	104,25	128,43	0,00
3.1.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	1,00	212,73	212,73	0,00	252,61	0,00	212,73	1,00	212,73	0,00	340,82	419,86	0,00
3.1.5			**LIMPEZA FINAL**				**454,68**			**0,00**	**454,68**		**454,68**				**0,00**
3.1.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	649,55	0,70	454,68	0	0,83	0,00	454,68	649,55	454,68	0,00	0,93	1,15	0,00
3.2			**RUA ARNALDO DE SOUSA NUNES**				**70.208,61**			**0,00**	**70.208,61**		**70.208,61**				**0,00**
3.2.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**1.321,12**			**0,00**	**1.321,12**		**1.321,12**				**0,00**
3.2.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
3.2.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	696,80	0,33	229,94	0,00	0,39	0,00	229,94	696,80	229,94	0,00	0,50	0,62	0,00
3.2.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	696,80	0,67	466,85	0,00	0,80	0,00	466,85	696,80	466,85	0,00	1,44	1,77	0,00
3.2.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	139,36	4,48	624,33	0,00	5,32	0,00	624,33	139,36	624,33	0,00	7,83	9,65	0,00
3.2.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**53.441,53**			**0,00**	**53.441,53**		**53.441,53**				**0,00**
3.2.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	696,80	57,89	40.337,75	0,00	68,74	0,00	40.337,75	696,80	40.337,75	0,00	89,28	109,98	0,00
3.2.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	268,00	45,66	12.236,88	0,00	54,22	0,00	12.236,88	268,00	12.236,88	0,00	43,97	54,17	0,00
3.2.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	10,40	51,66	537,26	0,00	61,34	0,00	537,26	10,40	537,26	0,00	78,33	96,49	0,00
3.2.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	268,00	1,23	329,64	0,00	1,46	0,00	329,64	268,00	329,64	0,00	1,68	2,07	0,00
3.2.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**14.679,68**			**0,00**	**14.679,68**		**14.679,68**				**0,00**
3.2.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	64,25	1,87	120,14	0,00	2,22	0,00	120,14	64,25	120,14	0,00	2,45	3,02	0,00
3.2.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	302,64	44,22	13.382,74	0,00	52,51	0,00	13.382,74	302,64	13.382,74	0,00	74,33	91,57	0,00
3.2.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	4,00	294,20	1.176,80	0,00	349,35	0,00	1.176,80	4,00	1.176,80	0,00	483,27	595,34	0,00
3.2.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**278,52**			**0,00**	**278,52**		**278,52**				**0,00**
3.2.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	0,00	78,12	0,00	65,79	1,00	65,79	0,00	104,25	128,43	0,00
3.2.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	1,00	212,73	212,73	0,00	252,61	0,00	212,73	1,00	212,73	0,00	340,82	419,86	0,00
3.2.5			**LIMPEZA FINAL**				**487,76**			**0,00**	**487,76**		**487,76**				**0,00**
3.2.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	696,80	0,70	487,76	0,00	0,83	0,00	487,76	696,80	487,76	0,00	0,93	1,15	0,00

3.3			**RUA JOÃO BATISTA SILVA BRITO, Conjunto Mutirão**				**113.039,82**			**134.229,47**	**134.229,47**		**134.229,47**				**0,00**
3.3.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**2.187,59**			**2.600,66**	**2.600,66**		**2.600,66**				**0,00**
3.3.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
3.3.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	1153,80	0,33	380,75	1153,80	0,39	449,98	449,98	1153,80	449,98	0,00	0,50	0,62	0,00
3.3.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1153,80	0,67	773,04	1153,80	0,80	923,04	923,04	1153,80	923,04	0,00	1,44	1,77	0,00
3.3.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	230,76	4,48	1.033,80	230,76	5,32	1.227,64	1.227,64	230,76	1.227,64	0,00	7,83	9,65	0,00
3.3.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**86.457,14**			**102.661,84**	**102.661,84**		**102.661,84**				**0,00**
3.3.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1153,80	57,89	66.793,48	1153,80	68,74	79.312,21	79.312,21	1153,80	79.312,21	0,00	89,28	109,98	0,00
3.3.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	370,00	45,66	16.894,20	370,00	54,22	20.061,40	20.061,40	370,00	20.061,40	0,00	43,97	54,17	0,00
3.3.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	44,80	51,66	2.314,36	44,80	61,34	2.748,03	2.748,03	44,80	2.748,03	0,00	78,33	96,49	0,00
3.3.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	370,00	1,23	455,10	370,00	1,46	540,20	540,20	370,00	540,20	0,00	1,68	2,07	0,00
3.3.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**22.670,72**			**26.920,76**	**26.920,76**		**26.920,76**				**0,00**
3.3.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	76,04	1,87	142,19	76,04	2,22	168,80	168,80	76,04	168,80	0,00	2,45	3,02	0,00
3.3.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	456,24	44,22	20.174,93	456,24	52,51	23.957,16	23.957,16	456,24	23.957,16	0,00	74,33	91,57	0,00
3.3.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	8,00	294,20	2.353,60	8,00	349,35	2.794,80	2.794,80	8,00	2.794,80	0,00	483,27	595,34	0,00
3.3.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**916,71**			**1.088,56**	**1.088,56**		**1.088,56**				**0,00**
3.3.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
3.3.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	4,00	212,73	850,92	4,00	252,61	1.010,44	1.010,44	4,00	1.010,44	0,00	340,82	419,86	0,00
3.3.5			**LIMPEZA FINAL**				**807,66**			**957,65**	**957,65**		**957,65**				**0,00**
3.3.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	1153,80	0,70	807,66	1153,80	0,83	957,65	957,65	1153,80	957,65	0,00	0,93	1,15	0,00
3.4			**RUA PROJETADA - 01, Conjuto Mutirão**				**75.927,31**			**90.160,07**	**90.160,07**		**89.461,37**				**1.190,68**
3.4.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**1.549,80**			**1.842,43**	**1.842,43**		**1.842,43**				**0,00**
3.4.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
3.4.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	817,42	0,33	269,74	817,42	0,39	318,79	318,79	817,42	318,79	0,00	0,50	0,62	0,00
3.4.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	817,42	0,67	547,67	817,42	0,80	653,93	653,93	817,42	653,93	0,00	1,44	1,77	0,00
3.4.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	163,48	4,48	732,39	163,48	5,32	869,71	869,71	163,48	869,71	0,00	7,83	9,65	0,00
3.4.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**60.548,37**			**71.896,98**	**71.896,98**		**71.896,98**				**0,00**
3.4.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	817,42	57,89	47.320,44	817,42	68,74	56.189,45	56.189,45	817,42	56.189,45	0,00	89,28	109,98	0,00
3.4.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	252,80	45,66	11.542,84	252,80	54,22	13.706,81	13.706,81	252,80	13.706,81	0,00	43,97	54,17	0,00
3.4.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	26,60	51,66	1.374,15	26,60	61,34	1.631,64	1.631,64	26,60	1.631,64	0,00	78,33	96,49	0,00
3.4.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	252,80	1,23	310,94	252,80	1,46	369,08	369,08	252,80	369,08	0,00	1,68	2,07	0,00

3.4.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**12.340,24**			**14.653,65**	**14.653,65**		**13.954,95**				**1.190,68**
3.4.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	0,00	1,87	0,00	0,00	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	3,02	0,00
3.4.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	225,84	44,22	9.986,64	225,84	52,51	11.858,85	11.858,85	225,84	11.858,85	0,00	74,33	91,57	0,00
3.4.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	8,00	294,20	2.353,60	8,00	349,35	2.794,80	2.794,80	6,00	2.096,10	2,00	483,27	595,34	1.190,68
3.4.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**916,71**			**1.088,56**	**1.088,56**		**1.088,56**				**0,00**
3.4.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
3.4.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	4,00	212,73	850,92	4,00	252,61	1.010,44	1.010,44	4,00	1.010,44	0,00	340,82	419,86	0,00
3.4.5			**LIMPEZA FINAL**				**572,19**			**678,45**	**678,45**		**678,45**				**0,00**
3.4.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	817,42	0,70	572,19	817,42	0,83	678,45	678,45	817,42	678,45	0,00	0,93	1,15	0,00
3.5			**RUA FRANCISCO ANTONIO DA SILVA - (TRECHO-02)**				**59.860,48**			**71.081,50**	**71.081,50**		**70.585,29**				**865,34**
3.5.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**1.202,81**			**1.429,93**	**1.429,93**		**1.429,93**				**0,00**
3.5.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
3.5.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	634,40	0,33	209,35	634,40	0,39	247,41	247,41	634,40	247,41	0,00	0,50	0,62	0,00
3.5.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	634,40	0,67	425,04	634,40	0,80	507,52	507,52	634,40	507,52	0,00	1,44	1,77	0,00
3.5.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	126,88	4,48	568,42	126,88	5,32	675,00	675,00	126,88	675,00	0,00	7,83	9,65	0,00
3.5.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**46.531,72**			**55.253,17**	**55.253,17**		**55.253,17**				**0,00**
3.5.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	634,40	57,89	36.725,41	634,40	68,74	43.608,65	43.608,65	634,40	43.608,65	0,00	89,28	109,98	0,00
3.5.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	187,10	45,66	8.542,98	187,10	54,22	10.144,56	10.144,56	187,10	10.144,56	0,00	43,97	54,17	0,00
3.5.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	20,00	51,66	1.033,20	20,00	61,34	1.226,80	1.226,80	20,00	1.226,80	0,00	78,33	96,49	0,00
3.5.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	187,10	1,23	230,13	187,10	1,46	273,16	273,16	187,10	273,16	0,00	1,68	2,07	0,00
3.5.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**11.616,08**			**13.793,73**	**13.793,73**		**13.297,52**				**865,34**
3.5.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	46,97	1,87	87,83	46,97	2,22	104,27	104,27	46,97	104,27	0,00	2,45	3,02	0,00
3.5.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	234,09	44,22	10.351,45	234,09	52,51	12.292,06	12.292,06	224,64	11.795,85	9,45	74,33	91,57	865,34
3.5.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	4,00	294,20	1.176,80	4,00	349,35	1.397,40	1.397,40	4,00	1.397,40	0,00	483,27	595,34	0,00
3.5.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**65,79**			**78,12**	**78,12**		**78,12**				**0,00**
3.5.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
3.5.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	0,00	212,73	0,00	0,00	252,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	340,82	419,86	0,00
3.5.5			**LIMPEZA FINAL**				**444,08**			**526,55**	**526,55**		**526,55**				**0,00**
3.5.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	634,40	0,70	444,08	634,40	0,83	526,55	526,55	634,40	526,55	0,00	0,93	1,15	0,00

4			**LOTE 04 - POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA"**				**543.762,10**			**230.897,39**	**580.209,74**		**578.811,54**				**2.381,36**
4.1			**RUA PEDRO SOARES**				**167.523,58**			**31.469,08**	**172.489,80**		**171.091,60**				**2.381,36**
4.1.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**5.799,53**			**0,00**	**5.799,53**		**5.799,53**				**0,00**
4.1.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	10,00	303,29	3.032,90	0,00	360,15	0,00	3.032,90	10,00	3.032,90	0,00	470,69	579,84	0,00
4.1.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	1459,20	0,33	481,53	0,00	0,39	0,00	481,53	1459,20	481,53	0,00	0,50	0,62	0,00
4.1.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1459,20	0,67	977,66	0,00	0,80	0,00	977,66	1459,20	977,66	0,00	1,44	1,77	0,00
4.1.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	291,84	4,48	1.307,44	0,00	5,32	0,00	1.307,44	291,84	1.307,44	0,00	7,83	9,65	0,00
4.1.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**119.544,09**			**1.055,79**	**119.710,40**		**119.709,60**				**0,00**
4.1.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1459,20	57,89	84.473,21	0,00	68,74	0,15	84.473,23	1459,20	84.473,08	0,00	89,28	109,98	0,00
4.1.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	722,60	45,66	32.993,91	0,00	54,22	0,00	32.993,91	722,60	32.993,91	0,00	43,97	54,17	0,00
4.1.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	23,00	51,66	1.188,18	0,01	61,34	0,65	1.188,27	22,99	1.187,62	0,00	78,33	96,49	0,00
4.1.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	722,60	1,23	888,79	722,60	1,46	1.054,99	1.054,99	722,60	1.054,99	0,00	1,68	2,07	0,00
4.1.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**40.241,81**			**28.113,60**	**44.680,18**		**43.282,78**				**2.381,36**
4.1.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	m²	0,00	1,87	0,00	0,00	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	3,02	0,00
4.1.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	810,24	44,22	35.828,81	435,60	52,51	22.873,35	39.439,93	810,24	39.439,93	0,00	74,33	91,57	0,00
4.1.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	15,00	294,20	4.413,00	15,00	349,35	5.240,25	5.240,25	11,00	3.842,85	4,00	483,27	595,34	2.381,36
4.1.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**916,71**			**1.088,56**	**1.088,56**		**1.088,56**				**0,00**
4.1.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
4.1.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	4,00	212,73	850,92	4,00	252,61	1.010,44	1.010,44	4,00	1.010,44	0,00	340,82	419,86	0,00
4.1.5			**LIMPEZA FINAL**				**1.021,44**			**1.211,13**	**1.211,13**		**1.211,13**				**0,00**
4.1.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	1459,20	0,70	1.021,44	1459,20	0,83	1.211,13	1.211,13	1459,20	1.211,13	0,00	0,93	1,15	0,00
4.2			**RUA PROJETADA 02**				**77.907,32**			**92.511,16**	**92.511,16**		**92.511,16**				**0,00**
4.2.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**1.559,07**			**1.853,45**	**1.853,45**		**1.853,45**				**0,00**
4.2.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
4.2.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	822,30	0,33	271,35	822,30	0,39	320,69	320,69	822,30	320,69	0,00	0,50	0,62	0,00
4.2.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	822,30	0,67	550,94	822,30	0,80	657,84	657,84	822,30	657,84	0,00	1,44	1,77	0,00
4.2.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	164,46	4,48	736,78	164,46	5,32	874,92	874,92	164,46	874,92	0,00	7,83	9,65	0,00
4.2.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**61.220,77**			**72.695,32**	**72.695,32**		**72.695,32**				**0,00**
4.2.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	822,30	57,89	47.602,94	822,30	68,74	56.524,90	56.524,90	822,30	56.524,90	0,00	89,28	109,98	0,00
4.2.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	232,25	45,66	10.604,53	232,25	54,22	12.592,59	12.592,59	232,25	12.592,59	0,00	43,97	54,17	0,00
4.2.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	52,80	51,66	2.727,64	52,80	61,34	3.238,75	3.238,75	52,80	3.238,75	0,00	78,33	96,49	0,00
4.2.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	232,25	1,23	285,66	232,25	1,46	339,08	339,08	232,25	339,08	0,00	1,68	2,07	0,00

4.2.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**14.273,35**			**16.949,16**	**16.949,16**		**16.949,16**				**0,00**
4.2.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	21,42	1,87	40,05	21,42	2,22	47,55	47,55	21,42	47,55	0,00	2,45	3,02	0,00
4.2.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	268,65	44,22	11.879,70	268,65	52,51	14.106,81	14.106,81	268,65	14.106,81	0,00	74,33	91,57	0,00
4.2.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	8,00	294,20	2.353,60	8,00	349,35	2.794,80	2.794,80	8,00	2.794,80	0,00	483,27	595,34	0,00
4.2.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**278,52**			**330,73**	**330,73**		**330,73**				**0,00**
4.2.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
4.2.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	1,00	212,73	212,73	1,00	252,61	252,61	252,61	1,00	252,61	0,00	340,82	419,86	0,00
4.2.5			**LIMPEZA FINAL**				**575,61**			**682,50**	**682,50**		**682,50**				**0,00**
4.2.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	822,30	0,70	575,61	822,30	0,83	682,50	682,50	822,30	682,50	0,00	0,93	1,15	0,00
4.3			**RUA PROJETADA 03**				**87.966,72**			**104.456,26**	**104.456,26**		**104.456,26**				**0,00**
4.3.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**1.763,28**			**2.096,22**	**2.096,22**		**2.096,22**				**0,00**
4.3.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
4.3.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	930,00	0,33	306,90	930,00	0,39	362,70	362,70	930,00	362,70	0,00	0,50	0,62	0,00
4.3.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	930,00	0,67	623,10	930,00	0,80	744,00	744,00	930,00	744,00	0,00	1,44	1,77	0,00
4.3.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	186,00	4,48	833,28	186,00	5,32	989,52	989,52	186,00	989,52	0,00	7,83	9,65	0,00
4.3.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**69.066,20**			**82.011,23**	**82.011,23**		**82.011,23**				**0,00**
4.3.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	930,00	57,89	53.837,70	930,00	68,74	63.928,20	63.928,20	930,00	63.928,20	0,00	89,28	109,98	0,00
4.3.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	266,60	45,66	12.172,95	266,60	54,22	14.455,05	14.455,05	266,60	14.455,05	0,00	43,97	54,17	0,00
4.3.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	52,80	51,66	2.727,64	52,80	61,34	3.238,75	3.238,75	52,80	3.238,75	0,00	78,33	96,49	0,00
4.3.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	266,60	1,23	327,91	266,60	1,46	389,23	389,23	266,60	389,23	0,00	1,68	2,07	0,00
4.3.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**16.207,72**			**19.246,18**	**19.246,18**		**19.246,18**				**0,00**
4.3.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	0,00	1,87	0,00	0,00	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	3,02	0,00
4.3.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	313,30	44,22	13.854,12	313,30	52,51	16.451,38	16.451,38	313,30	16.451,38	0,00	74,33	91,57	0,00
4.3.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	8,00	294,20	2.353,60	8,00	349,35	2.794,80	2.794,80	8,00	2.794,80	0,00	483,27	595,34	0,00
4.3.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**278,52**			**330,73**	**330,73**		**330,73**				**0,00**
4.3.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
4.3.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	1,00	212,73	212,73	1,00	252,61	252,61	252,61	1,00	252,61	0,00	340,82	419,86	0,00
4.3.5			**LIMPEZA FINAL**				**651,00**			**771,90**	**771,90**		**771,90**				**0,00**
4.3.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	930,00	0,70	651,00	930,00	0,83	771,90	771,90	930,00	771,90	0,00	0,93	1,15	0,00

4.4			**RUA MARTA EDIENE RODRIGUES SENA**				**173.399,29**			**0,00**	**173.399,29**		**173.399,29**				**0,00**
4.4.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**3.043,27**			**0,00**	**3.043,27**		**3.043,27**				**0,00**
4.4.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
4.4.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	1605,12	0,33	529,68	0,00	0,39	0,00	529,68	1605,12	529,68	0,00	0,50	0,62	0,00
4.4.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1605,12	0,67	1.075,43	0,00	0,80	0,00	1.075,43	1605,12	1.075,43	0,00	1,44	1,77	0,00
4.4.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	321,02	4,48	1.438,16	0,00	5,32	0,00	1.438,16	321,02	1.438,16	0,00	7,83	9,65	0,00
4.4.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**128.073,92**			**0,00**	**128.073,92**		**128.073,92**				**0,00**
4.4.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1605,12	57,89	92.920,39	0,00	68,74	0,00	92.920,39	1605,12	92.920,39	0,00	89,28	109,98	0,00
4.4.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	722,60	45,66	32.993,91	0,00	54,22	0,00	32.993,91	722,60	32.993,91	0,00	43,97	54,17	0,00
4.4.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	24,60	51,66	1.270,83	0,00	61,34	0,00	1.270,83	24,60	1.270,83	0,00	78,33	96,49	0,00
4.4.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	722,60	1,23	888,79	0,00	1,46	0,00	888,79	722,60	888,79	0,00	1,68	2,07	0,00
4.4.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**40.241,81**			**0,00**	**40.241,81**		**40.241,81**				**0,00**
4.4.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	0,00	1,87	0,00	0,00	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	3,02	0,00
4.4.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	810,24	44,22	35.828,81	0,00	52,51	0,00	35.828,81	810,24	35.828,81	0,00	74,33	91,57	0,00
4.4.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	15,00	294,20	4.413,00	0,00	349,35	0,00	4.413,00	15,00	4.413,00	0,00	483,27	595,34	0,00
4.4.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**916,71**			**0,00**	**916,71**		**916,71**				**0,00**
4.4.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	65,79	65,79	0,00	78,12	0,00	65,79	1,00	65,79	0,00	104,25	128,43	0,00
4.4.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	4,00	212,73	850,92	0,00	252,61	0,00	850,92	4,00	850,92	0,00	340,82	419,86	0,00
4.4.5			**LIMPEZA FINAL**				**1.123,58**			**0,00**	**1.123,58**		**1.123,58**				**0,00**
4.4.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	1605,12	0,70	1.123,58	0,00	0,83	0,00	1.123,58	1605,12	1.123,58	0,00	0,93	1,15	0,00
4.5			**TRAVESSA -01**				**36.965,19**			**2.460,89**	**37.353,23**		**37.353,23**				**0,00**
4.5.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**729,96**			**0,00**	**729,96**		**729,96**				**0,00**
4.5.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
4.5.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	385,00	0,33	127,05	0,00	0,39	0,00	127,05	385,00	127,05	0,00	0,50	0,62	0,00
4.5.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	385,00	0,67	257,95	0,00	0,80	0,00	257,95	385,00	257,95	0,00	1,44	1,77	0,00
4.5.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	77,00	4,48	344,96	0,00	5,32	0,00	344,96	77,00	344,96	0,00	7,83	9,65	0,00
4.5.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**28.168,79**			**160,60**	**28.194,09**		**28.194,09**				**0,00**
4.5.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	385,00	57,89	22.287,65	0,00	68,74	0,00	22.287,65	385,00	22.287,65	0,00	89,28	109,98	0,00
4.5.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	110,00	45,66	5.022,60	0,00	54,22	0,00	5.022,60	110,00	5.022,60	0,00	43,97	54,17	0,00
4.5.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	14,00	51,66	723,24	0,00	61,34	0,00	723,24	14,00	723,24	0,00	78,33	96,49	0,00
4.5.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	110,00	1,23	135,30	110,00	1,46	160,60	160,60	110,00	160,60	0,00	1,68	2,07	0,00

4.5.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**7.305,69**			**1.397,40**	**7.526,29**		**7.526,29**				**0,00**
4.5.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	m²	0,00	1,87	0,00	0,00	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	3,02	0,00
4.5.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	138,60	44,22	6.128,89	0,00	52,51	0,00	6.128,89	138,60	6.128,89	0,00	74,33	91,57	0,00
4.5.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	4,00	294,20	1.176,80	4,00	349,35	1.397,40	1.397,40	4,00	1.397,40	0,00	483,27	595,34	0,00
4.5.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**491,25**			**583,34**	**583,34**		**583,34**				**0,00**
4.5.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
4.5.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	2,00	212,73	425,46	2,00	252,61	505,22	505,22	2,00	505,22	0,00	340,82	419,86	0,00
4.5.5			**LIMPEZA FINAL**				**269,50**			**319,55**	**319,55**		**319,55**				**0,00**
4.5.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	385,00	0,70	269,50	385,00	0,83	319,55	319,55	385,00	319,55	0,00	0,93	1,15	0,00
5			**LOTE 05 - ALTIPLANO RESIDENCE "UPA" E O BAIRRO DA VÁRZEA " CONJ. DOS PEREIROS"**				**360.450,55**			**428.018,14**	**428.018,14**		**380.599,09**				**72.574,52**
5.1			**RUA JOSE LUIZ XAVIER**				**320.517,16**			**380.599,10**	**380.599,10**		**380.599,09**				**0,00**
5.1.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**9.387,81**			**11.156,34**	**11.156,34**		**11.156,34**				**0,00**
5.1.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	10,00	303,29	3.032,90	10,00	360,15	3.601,50	3.601,50	10,00	3.601,50	0,00	470,69	579,84	0,00
5.1.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	3351,76	0,33	1.106,08	3351,76	0,39	1.307,18	1.307,18	3351,76	1.307,18	0,00	0,50	0,62	0,00
5.1.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	3351,76	0,67	2.245,67	3351,76	0,80	2.681,40	2.681,40	3351,76	2.681,40	0,00	1,44	1,77	0,00
5.1.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	670,35	4,48	3.003,16	670,35	5,32	3.566,26	3.566,26	670,35	3.566,26	0,00	7,83	9,65	0,00
5.1.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**247.348,58**			**293.709,38**	**293.709,38**		**293.709,38**				**0,00**
5.1.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	3351,76	57,89	194.033,41	3351,76	68,74	230.400,01	230.400,01	3351,76	230.400,01	0,00	89,28	109,98	0,00
5.1.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1069,05	45,66	48.812,82	1069,05	54,22	57.963,89	57.963,89	1069,05	57.963,89	0,00	43,97	54,17	0,00
5.1.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	61,70	51,66	3.187,42	61,70	61,34	3.784,67	3.784,67	61,70	3.784,67	0,00	78,33	96,49	0,00
5.1.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1069,05	1,23	1.314,93	1069,05	1,46	1.560,81	1.560,81	1069,05	1.560,81	0,00	1,68	2,07	0,00
5.1.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**60.943,29**			**72.368,08**	**72.368,08**		**72.368,07**				**0,00**
5.1.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	m²	494,82	1,87	925,31	494,82	2,22	1.098,50	1.098,50	494,82	1.098,50	0,00	2,45	3,02	0,00
5.1.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	1230,85	44,22	54.428,18	1230,85	52,51	64.631,93	64.631,93	1230,85	64.631,92	0,00	74,33	91,57	0,00
5.1.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	19,00	294,20	5.589,80	19,00	349,35	6.637,65	6.637,65	19,00	6.637,65	0,00	483,27	595,34	0,00
5.1.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**491,25**			**583,34**	**583,34**		**583,34**				**0,00**
5.1.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM. INCLUSIVE FIXACÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	1,00	78,12	0,00	104,25	128,43	0,00
5.1.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	2,00	212,73	425,46	2,00	252,61	505,22	505,22	2,00	505,22	0,00	340,82	419,86	0,00
5.1.5			**LIMPEZA FINAL**				**2.346,23**			**2.781,96**	**2.781,96**		**2.781,96**				**0,00**
5.1.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	3351,76	0,70	2.346,23	3351,76	0,83	2.781,96	2.781,96	3351,76	2.781,96	0,00	0,93	1,15	0,00

5.2			**RUA SEVERINO LOURENÇO**				**39.933,39**			**47.419,04**	**47.419,04**		**0,00**				**72.574,52**
5.2.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**744,17**			**884,69**	**884,69**		**0,00**				**1.695,61**
5.2.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	303,29	0,00	0,00	360,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
5.2.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	392,50	0,33	129,52	392,50	0,39	153,07	153,07	0,00	0,00	392,50	0,50	0,62	243,35
5.2.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	392,50	0,67	262,97	392,50	0,80	314,00	314,00	0,00	0,00	392,50	1,44	1,77	694,73
5.2.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	78,50	4,48	351,68	78,50	5,32	417,62	417,62	0,00	0,00	78,50	7,83	9,65	757,53
5.2.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**30.219,02**			**35.883,03**	**35.883,03**		**0,00**				**52.546,05**
5.2.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	392,50	57,89	22.721,82	392,50	68,74	26.980,45	26.980,45	0,00	0,00	392,50	89,28	109,98	43.167,15
5.2.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	147,55	45,66	6.737,13	147,55	54,22	8.000,16	8.000,16	0,00	0,00	147,55	43,97	54,17	7.992,78
5.2.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	11,20	51,66	578,59	11,20	61,34	687,00	687,00	0,00	0,00	11,20	78,33	96,49	1.080,69
5.2.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	147,55	1,23	181,48	147,55	1,46	215,42	215,42	0,00	0,00	147,55	1,68	2,07	305,43
5.2.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**8.416,93**			**9.994,82**	**9.994,82**		**0,00**				**17.333,19**
5.2.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALCADAS EXISTENTES	m²	48,00	1,87	89,76	48,00	2,22	106,56	106,56	0,00	0,00	48,00	2,45	3,02	144,96
5.2.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	161,70	44,22	7.150,37	161,70	52,51	8.490,86	8.490,86	0,00	0,00	161,70	74,33	91,57	14.806,87
5.2.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	4,00	294,20	1.176,80	4,00	349,35	1.397,40	1.397,40	0,00	0,00	4,00	483,27	595,34	2.381,36
5.2.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**278,52**			**330,73**	**330,73**		**0,00**				**548,29**
5.2.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	65,79	65,79	1,00	78,12	78,12	78,12	0,00	0,00	1,00	104,25	128,43	128,43
5.2.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	1,00	212,73	212,73	1,00	252,61	252,61	252,61	0,00	0,00	1,00	340,82	419,86	419,86
5.2.5			**LIMPEZA FINAL**				**274,75**			**325,77**	**325,77**		**0,00**				**451,38**
5.2.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	392,50	0,70	274,75	392,50	0,83	325,77	325,77	0,00	0,00	392,50	0,93	1,15	451,38

TOTAL CONTRATADO	**VALOR DO REAJUSTE**	**SALDO REAJUSTADO**	**TOTAL CONSOLIDADO**	**TOTAL ACUMULADO(PAGO)**	**SALDO À REPROGRAMAR**
R$ 2.226.025,30	**############**	**R$ 1.644.890,53**	**R$ 2.485.686,14**	**R$ 2.399.439,68**	**R$ 133.032,22**

RESUMO DE NOVAS RUAS PARA O BAIRRO - POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA"

6			**LOTE 06 - POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA" - NOVAS RUAS**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**			**BDI=23,19%**	
														SALDO A REPROGRAMAR	**PREÇO UNITÁRIO (SEM BDI)**	**PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)**	**PREÇO TOTAL**
6.1			**RUA PEDRO MINEIRO SENA**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**168.399,94**
6.1.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**4.141,36**
6.1.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
6.1.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	958,65	0,50	0,62	594,36
6.1.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	958,65	1,44	1,77	1.696,81
6.1.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	191,73	7,83	9,65	1.850,19
6.1.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**126.211,69**
6.1.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	958,65	89,28	109,98	105.432,33
6.1.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	345,80	43,97	54,17	18.731,99
6.1.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,80	78,33	96,49	1.331,56
6.1.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	345,80	1,68	2,07	715,81
6.1.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**35.976,29**
6.1.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,08	2,45	3,02	139,16
6.1.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	332,85	74,33	91,57	30.479,07
6.1.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	483,27	595,34	5.358,06
6.1.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**968,15**
6.1.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	104,25	128,43	128,43
6.1.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	340,82	419,86	839,72
6.1.5			**LIMPEZA FINAL**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**1.102,45**
6.1.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	958,65	0,93	1,15	1.102,45
6.2			**RUA DANIELE FELICIANO FERREIRA**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**78.876,61**
6.2.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**2.006,43**
6.2.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
6.2.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	464,45	0,50	0,62	287,96
6.2.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	464,45	1,44	1,77	822,08
6.2.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	92,89	7,83	9,65	896,39
6.2.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**60.212,25**
6.2.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	464,45	89,28	109,98	51.080,21
6.2.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121,20	43,97	54,17	6.565,40
6.2.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	78,33	96,49	2.315,76
6.2.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121,20	1,68	2,07	250,88
6.2.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**15.995,38**
6.2.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,75	2,45	3,02	213,67
6.2.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	146,34	74,33	91,57	13.400,35

6.2.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	483,27	595,34	2.381,36
6.2.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**128,43**
6.2.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	104,25	128,43	128,43
6.2.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	340,82	419,86	0,00
6.2.5			**LIMPEZA FINAL**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**534,12**
6.2.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	464,45	0,93	1,15	534,12
6.3			**TRAVESSA - 02**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**34.239,34**
6.3.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**659,23**
6.3.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
6.3.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	152,60	0,50	0,62	94,61
6.3.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	152,60	1,44	1,77	270,10
6.3.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,52	7,83	9,65	294,52
6.3.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**23.453,45**
6.3.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	152,60	89,28	109,98	16.782,95
6.3.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	109,00	43,97	54,17	5.904,53
6.3.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60	78,33	96,49	540,34
6.3.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	109,00	1,68	2,07	225,63
6.3.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**8.983,02**
6.3.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	3,02	0,00
6.3.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	98,10	74,33	91,57	8.983,02
6.3.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	483,27	595,34	0,00
6.3.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**968,15**
6.3.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	104,25	128,43	128,43
6.3.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	340,82	419,86	839,72
6.3.5			**LIMPEZA FINAL**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**175,49**
6.3.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	152,60	0,93	1,15	175,49
6.4			**PROJETADA - 02**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**66.843,93**
6.4.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**1.632,96**
6.4.1.1	SINAPI/PB	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	470,69	579,84	0,00
6.4.1.2	PROPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	378,00	0,50	0,62	234,36
6.4.1.3	SINAPI/PB	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	378,00	1,44	1,77	669,06
6.4.1.4	SINAPI/PB	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75,60	7,83	9,65	729,54
6.4.2			**PAVIMENTAÇÃO**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**49.785,30**
6.4.2.1	SINAPI/PB	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	378,00	89,28	109,98	41.572,44
6.4.2.2	SINAPI/PB	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	106,40	43,97	54,17	5.763,69
6.4.2.3	PROPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,10	78,33	96,49	2.228,92
6.4.2.4	SINAPI/PB	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	106,40	1,68	2,07	220,25
6.4.3			**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**					**14.022,82**
6.4.3.1	PROPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,40	2,45	3,02	70,67
6.4.3.2	PROPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	126,36	74,33	91,57	11.570,79

6.4.3.3	PROPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	483,27	595,34	2.381,36
6.4.4			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**968,15**
6.4.4.1	PROPRIA	P006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	104,25	128,43	128,43
6.4.4.2	ORSE	2555	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	340,82	419,86	839,72
6.4.5			**LIMPEZA FINAL**				**0,00**			**0,00**	**0,00**		**0,00**				**434,70**
6.4.5.1	PROPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	378,00	0,93	1,15	434,70
																VALOR TOTAL À REPROGRAMAR DAS NOVAS RUAS		
							R$ 0,00									**R$**	**348.359,82**	

QUADRO RESUMO:	
VALOR TOTAL DO REPASSE:	**R$ 2.870.210,00**
VALOR TOTAL EXECUTADO E PAGO:	**R$ 2.399.439,68**
VALOR DE SALDO DO REPASSE:	**R$ 470.770,32**
VALOR TOTAL À SER REPROGRAMADO:	**R$ 481.392,04**
VALOR TOTAL DAS REPROGRAMAÇÕES:	**R$ 2.880.831,72**

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.03 10:54:03-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

MENU

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	OGU
Proponente/Tomador:	Prefeitura Municipal de Monteiro
Município/UF:	Monteiro/PB
Nº da Operação (0000000-00):	1074588-12
Nº do SICONV (000000):	908806
Valor do Repasse Contratado (R$):	2.870.210,00
Valor de Contrapartida Contratada (R$):	3.000,00
% mínimo de Contrapartida:	
R$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026
Regime previdenciário previsto para a obra:	NÃO DESONERADO
Data base do Orçamento:	01-2026

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	JOHAN LINS DOS SANTOS
CREA/CAU:	CREAPB 161274140-1
ART/RRT:	Nº PB20260807102
Data do preenchimento:	03/07/2026

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	ANA PAULA BARBOSA OLIVEIRA MORATO
Cargo:	PREFEITA

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATÓRIO

Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	
CNPJ da empresa:	
Regime de execução do CTEF:	
Data base do CTEF:	

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

Dados da obra	
Data do Início da Obra:	
Data de fechamento do RRE:	

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	
Profissão:	
CREA/CAU (para obras/projetos):	
ART/RRT (para obras/projetos):	

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.03 10:54:23-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
1.			**LOTE 01 - JARDIM BOA VISTA "ALTO DA SERRA"**					**-**	**-**	
1.1.			**RUA CARLOS FERNANDO MORATO**					**-**	**-**	
1.2.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
1.3.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
1.4.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
1.5.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
1.6.			**LIMPEZA FINAL**					-	-	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
1.7.			**RUA ANTONIO DA COSTA GUERRA**					-	-	
1.8.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					-	-	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
1.9.			**PAVIMENTAÇÃO**					-	-	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
1.10.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					-	-	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
1.11.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
1.12.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
1.13.			**RUA JOÃO BEZERRA CIPRIANO - TRECHO 2**					**-**	**-**	
1.14.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
1.15.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
1.16.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
1.17.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
1.18.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
1.19.			**RUA JORDÃO CANDIDO DO NASCIMENTO**					**-**	**-**	
1.20.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
1.21.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
1.22.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					-	-	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
1.23.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					-	-	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
1.24.			**LIMPEZA FINAL**					-	-	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
1.25.			**RUA MARIA SARAIVA BEZERRA**					-	-	
1.26.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					-	-	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
1.27.			**PAVIMENTAÇÃO**					-	-	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
1.28.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
1.29.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
1.30.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
2.			**LOTE 02 - BAIRRO SÃO VICENTE E BAIRRO HONÓRIO LOPES "BAIRRO CEMITÉRIO"**					**-**	**56.020,32**	
2.1.			**RUA JOAQUIM F. B. SANTOS**					**-**	**-**	
2.2.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
2.3.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
2.4.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
2.5.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
2.6.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
2.7.			**RUA PROJETADA 01**					**-**	**-**	
2.8.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
2.9.			**PAVIMENTAÇÃO**					-	-	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
2.10.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					-	-	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
2.11.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					-	-	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
2.12.			**LIMPEZA FINAL**					-	-	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
2.13.			**RUA PROJETADA 02**					-	-	
2.14.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					-	-	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
2.15.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
2.16.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
2.17.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
2.18.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
2.19.			**RUA PROJETADA**					**-**	**-**	
2.20.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
2.21.			**PAVIMENTAÇÃO**					-	-	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
2.22.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					-	-	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
2.23.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					-	-	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
2.24.			**LIMPEZA FINAL**					-	-	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
2.25.			**RUA PROJETADA-03**					**-**	**-**	
2.26.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
2.27.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
2.28.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
2.29.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
2.30.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
2.31.			**RUA LUIZ ROMÃO DE MELO**					**-**	**-**	
2.32.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**1.277,86**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
2.32.1.	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	295,80	0,50	BDI 1	0,62	183,40	RA
2.32.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	295,80	1,44	BDI 1	1,77	523,57	RA
2.32.3.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	59,16	7,83	BDI 1	9,65	570,89	RA
2.33.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**39.235,22**	
2.33.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	295,80	89,28	BDI 1	109,98	32.532,08	RA
2.33.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	98,60	43,97	BDI 1	54,17	5.341,16	RA
2.33.3.	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	12,00	78,33	BDI 1	96,49	1.157,88	RA
2.33.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	98,60	1,68	BDI 1	2,07	204,10	RA
2.34.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**14.198,92**	
2.34.1.	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	10,76	2,45	BDI 1	3,02	32,50	RA
2.34.2.	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	128,70	74,33	BDI 1	91,57	11.785,06	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
2.34.3.	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	4,00	483,27	BDI 1	595,34	2.381,36	RA
2.35.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**968,15**	
2.35.1.	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	2,00	340,82	BDI 1	419,86	839,72	RA
2.35.2.	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	1,00	104,25	BDI 1	128,43	128,43	RA
2.36.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**340,17**	
2.36.1.	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	295,80	0,93	BDI 1	1,15	340,17	RA
3.			**LOTE 03 - BAIRRO BELA VISTA, NOVO HORIZONTE E O MARIA DAS DORES " CONJ. DO MUTIRÃO"**					**-**	**2.056,02**	
3.1.			**RUA ADALBERTO FERREIRA DE SOUSA**					**-**	**-**	
3.2.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
3.3.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
3.4.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
3.5.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
3.6.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
3.7.			**RUA ARNALDO DE SOUSA NUNES**					**-**	**-**	
3.8.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
3.9.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
3.10.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
3.11.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
3.12.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
3.13.			**RUA JOÃO BATISTA SILVA BRITO, Conjunto Mutirão**					**-**	**-**	
3.14.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
3.15.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
3.16.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
3.17.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
3.18.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
3.19.			**RUA PROJETADA - 01, Conjuto Mutirão**					**-**	**-**	
3.20.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
3.21.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
3.22.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**1.190,68**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
3.22.1.	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	2,00	483,27	BDI 1	595,34	1.190,68	RA
3.23.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
3.24.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
3.25.			**RUA FRANCISCO ANTONIO DA SILVA - (TRECHO-02)**					**-**	**-**	
3.26.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
3.27.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
3.28.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**865,34**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
3.28.1.	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	9,45	74,33	BDI 1	91,57	865,34	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
3.29.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
3.30.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
4.			**LOTE 04 - POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA"**					**-**	**2.381,36**	
4.1.			**RUA PEDRO SOARES**					**-**	**-**	
4.2.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
4.3.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
4.4.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**2.381,36**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
4.4.1.	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	4,00	483,27	BDI 1	595,34	2.381,36	RA
4.5.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
4.6.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
4.7.			**RUA PROJETADA 02**					**-**	**-**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
4.8.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					-	-	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
4.9.			**PAVIMENTAÇÃO**					-	-	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
4.10.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					-	-	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
4.11.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					-	-	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
4.12.			**LIMPEZA FINAL**					-	-	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
4.13.			**RUA PROJETADA 03**					-	-	
4.14.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					-	-	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
4.15.			**PAVIMENTAÇÃO**					-	-	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
4.16.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					-	-	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
4.17.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					-	-	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
4.18.			**LIMPEZA FINAL**					-	-	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
4.19.			**RUA MARTA EDIENE RODRIGUES SENA**					-	-	
4.20.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					-	-	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
4.21.			**PAVIMENTAÇÃO**					-	-	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
4.22.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					-	-	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
4.23.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
4.24.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
4.25.			**TRAVESSA -01**					**-**	**-**	
4.26.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
4.27.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
4.28.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
4.29.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
4.30.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
5.			**LOTE 05 - ALTIPLANO RESIDENCE "UPA" E O BAIRRO DA VÁRZEA "CONJ. DOS PEREIROS"**					**-**	**72.574,52**	
5.1.			**RUA JOSE LUIZ XAVIER**					**-**	**-**	
5.2.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**-**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
-	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,50	BDI 1	0,62	-	RA
-	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	-	1,44	BDI 1	1,77	-	RA
-	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	7,83	BDI 1	9,65	-	RA
5.3.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**-**	
-	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	-	89,28	BDI 1	109,98	-	RA
-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	-	43,97	BDI 1	54,17	-	RA
-	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	-	78,33	BDI 1	96,49	-	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	-	1,68	BDI 1	2,07	-	RA
5.4.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
-	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	-	74,33	BDI 1	91,57	-	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
5.5.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
-	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	-	104,25	BDI 1	128,43	-	RA
5.6.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**-**	
-	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	-	0,93	BDI 1	1,15	-	RA
5.7.			**RUA SEVERINO LOURENÇO**					**-**	**-**	
5.8.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**1.695,61**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
5.8.1.	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	392,50	0,50	BDI 1	0,62	243,35	RA
5.8.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	392,50	1,44	BDI 1	1,77	694,73	RA
5.8.3.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	78,50	7,83	BDI 1	9,65	757,53	RA
5.9.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**52.546,05**	
5.9.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	392,50	89,28	BDI 1	109,98	43.167,15	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
5.9.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	147,55	43,97	BDI 1	54,17	7.992,78	RA
5.9.3.	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	11,20	78,33	BDI 1	96,49	1.080,69	RA
5.9.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	147,55	1,68	BDI 1	2,07	305,43	RA
5.10.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**17.333,19**	
5.10.1.	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	48,00	2,45	BDI 1	3,02	144,96	RA
5.10.2.	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	161,70	74,33	BDI 1	91,57	14.806,87	RA
5.10.3.	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	4,00	483,27	BDI 1	595,34	2.381,36	RA
5.11.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**548,29**	
5.11.1.	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	1,00	340,82	BDI 1	419,86	419,86	RA
5.11.2.	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	1,00	104,25	BDI 1	128,43	128,43	RA
5.12.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**451,38**	
5.12.1.	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	392,50	0,93	BDI 1	1,15	451,38	RA
6.			**LOTE 06 - BAIRRO POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA" - NOVAS RUAS**					**-**	**348.359,82**	
6.1.			**RUA PEDRO MINEIRO SENA**					**-**	**-**	
6.2.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**4.141,36**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
6.2.1.	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	958,65	0,50	BDI 1	0,62	594,36	RA
6.2.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	958,65	1,44	BDI 1	1,77	1.696,81	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
6.2.3.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	191,73	7,83	BDI 1	9,65	1.850,19	RA
6.3.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**126.211,69**	
6.3.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	958,65	89,28	BDI 1	109,98	105.432,33	RA
6.3.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	345,80	43,97	BDI 1	54,17	18.731,99	RA
6.3.3.	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	13,80	78,33	BDI 1	96,49	1.331,56	RA
6.3.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	345,80	1,68	BDI 1	2,07	715,81	RA
6.4.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**35.976,29**	
6.4.1.	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	46,08	2,45	BDI 1	3,02	139,16	RA
6.4.2.	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	332,85	74,33	BDI 1	91,57	30.479,07	RA
6.4.3.	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	9,00	483,27	BDI 1	595,34	5.358,06	RA
6.5.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**968,15**	
6.5.1.	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	2,00	340,82	BDI 1	419,86	839,72	RA
6.5.2.	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	1,00	104,25	BDI 1	128,43	128,43	RA
6.6.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**1.102,45**	
6.6.1.	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	958,65	0,93	BDI 1	1,15	1.102,45	RA
6.7.			**RUA DANIELE FELICIANO FERREIRA**					**-**	**-**	
6.8.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**2.006,43**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
6.8.1.	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	464,45	0,50	BDI 1	0,62	287,96	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
6.8.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	464,45	1,44	BDI 1	1,77	822,08	RA
6.8.3.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	92,89	7,83	BDI 1	9,65	896,39	RA
6.9.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**60.212,25**	
6.9.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	464,45	89,28	BDI 1	109,98	51.080,21	RA
6.9.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	121,20	43,97	BDI 1	54,17	6.565,40	RA
6.9.3.	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	24,00	78,33	BDI 1	96,49	2.315,76	RA
6.9.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	121,20	1,68	BDI 1	2,07	250,88	RA
6.10.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**15.995,38**	
6.10.1.	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	70,75	2,45	BDI 1	3,02	213,67	RA
6.10.2.	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	146,34	74,33	BDI 1	91,57	13.400,35	RA
6.10.3.	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	4,00	483,27	BDI 1	595,34	2.381,36	RA
6.11.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**128,43**	
-	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	-	340,82	BDI 1	419,86	-	RA
6.11.1.	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	1,00	104,25	BDI 1	128,43	128,43	RA
6.12.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**534,12**	
6.12.1.	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	464,45	0,93	BDI 1	1,15	534,12	RA
6.13.			**TRAVESSA - 02**					**-**	**-**	
6.14.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**659,23**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
6.14.1.	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	152,60	0,50	BDI 1	0,62	94,61	RA
6.14.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	152,60	1,44	BDI 1	1,77	270,10	RA
6.14.3.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	30,52	7,83	BDI 1	9,65	294,52	RA
6.15.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**23.453,45**	
6.15.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	152,60	89,28	BDI 1	109,98	16.782,95	RA
6.15.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	109,00	43,97	BDI 1	54,17	5.904,53	RA
6.15.3.	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	5,60	78,33	BDI 1	96,49	540,34	RA
6.15.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	109,00	1,68	BDI 1	2,07	225,63	RA
6.16.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**8.983,02**	
-	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	-	2,45	BDI 1	3,02	-	RA
6.16.1.	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	98,10	74,33	BDI 1	91,57	8.983,02	RA
-	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	-	483,27	BDI 1	595,34	-	RA
6.17.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**968,15**	
6.17.1.	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	2,00	340,82	BDI 1	419,86	839,72	RA
6.17.2.	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	1,00	104,25	BDI 1	128,43	128,43	RA
6.18.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**175,49**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
6.18.1.	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	152,60	0,93	BDI 1	1,15	175,49	RA
6.19.			**PROJETADA - 02**					**-**	**-**	
6.20.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**					**-**	**1.632,96**	
-	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	-	470,69	BDI 1	579,84	-	RA
6.20.1.	PRÓPRIA	P005	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	378,00	0,50	BDI 1	0,62	234,36	RA
6.20.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	378,00	1,44	BDI 1	1,77	669,06	RA
6.20.3.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	75,60	7,83	BDI 1	9,65	729,54	RA
6.21.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**49.785,30**	
6.21.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	378,00	89,28	BDI 1	109,98	41.572,44	RA
6.21.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	106,40	43,97	BDI 1	54,17	5.763,69	RA
6.21.3.	PRÓPRIA	P004	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS	M	23,10	78,33	BDI 1	96,49	2.228,92	RA
6.21.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	106,40	1,68	BDI 1	2,07	220,25	RA
6.22.			**PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDADE**					**-**	**14.022,82**	
6.22.1.	PRÓPRIA	P001	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES	M2	23,40	2,45	BDI 1	3,02	70,67	RA
6.22.2.	PRÓPRIA	P002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	126,36	74,33	BDI 1	91,57	11.570,79	RA
6.22.3.	PRÓPRIA	P003	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL	UND	4,00	483,27	BDI 1	595,34	2.381,36	RA
6.23.			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**-**	**968,15**	

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE	Monteiro/PB	23,19%	0,00%	0,00%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO-PB - REPROGAMAÇÃO Nº 01/2026									**481.392,04**	
6.23.1.	PRÓPRIA	P006	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	UND	2,00	340,82	BDI 1	419,86	839,72	RA
6.23.2.	ORSE	2555	Placa de aco esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x 20* cm	UND	1,00	104,25	BDI 1	128,43	128,43	RA
6.24.			**LIMPEZA FINAL**					**-**	**434,70**	
6.24.1.	PRÓPRIA	P007	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO	M2	378,00	0,93	BDI 1	1,15	434,70	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
A Planilha Orçamentária foi elaborada considerando - AS TABELAS SINAPI_PB_JANEIRO_2026, (DER/PB OUTUBRO - DEZEMBRO 2025) NÃO DESONERADO, pois apresentaram valores mais condizentes com a realidade atual da Edilidade Pública Municipal.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Monteiro/PB
Local

sexta-feira, 3 de julho de 2026
Data

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.03 10:54:42-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

Responsável Técnico
Nome: JOHAN LINS DOS SANTOS
CREA/CAU: CREAPB 161274140-1
ART/RRT: Nº PB20260807102

Monteiro – Paraíba – Brasil
Rua Alcindo de Bezerra Menezes, 13, Centro – CEP.: 58500-000
Fone: (83) 3351 1513 – Fax: (83) 3351 1510

N° OPERAÇÃO	N° SICONV	Programa	Empreendimento
1074588-12	908806	PLANEJAMENTO URBANO	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE MONTEIRO / PB

Agente Financeiro	Proponente	Empresa Contratada
CAIXA ECONÔMICA	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO	

Objetivo	Localização	Início da Obra	Término
APOIO À POLÍTICA	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONTEIRO - PB		

Data do CTEF	N° do CTEF	Valor do CTEF	VI - R$	V. DO REAJUSTE	VALOR TOTAL DA OBRA	N° DO BM	Período

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UN.
			X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
2	**LOTE 02 - BAIRRO SÃO VICENTE E BAIRRO HONÓRIO LOPES "BAIRRO**											
2.6	**RUA LUIZ ROMÃO DE MELO**											
2.6.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**											
2.6.1.2	**SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE**										295,80	m²
			6,00	49,30							295,80	
2.6.1.3	**REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019**										295,80	m²
			6,00	49,30							295,80	
2.6.1.4	**CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020**										59,16	m²
			6,00	49,30	0,20						59,16	
2.6.2	**PAVIMENTAÇÃO**											
2.6.2.1	**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020**										295,80	m²
			6,00	49,30							295,80	
2.6.2.2	**ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016**										98,60	M
			49,30	2,00							98,60	
2.6.2.3	**TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS**										12,00	M
			2,00	6,00							12,00	
2.6.2.4	**PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021**										98,60	M
			49,30	2,00							98,60	
2.6.3	**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**											
2.6.3.1	**DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES**										10,76	m²
			=((4,5*0,4)+(6,9*0,4)+(6,2*1))								10,76	
2.6.3.2	**EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL**										128,70	m²
			=((4,5+34,4+4)+(4,5+34,4+4))*1,5								128,70	
											-	
2.6.3.3	**RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL**										4,00	m²
			4,00								4,00	
2.6.4	**SINALIZAÇÃO VERTICAL**											
2.6.4.1	**PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO**										1,00	UN
			1,00							1,00	UN	
										-		
2.6.4.2	**SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM**										2,00	UN
			2,00							2,00		
2.6.5	**LIMPEZA FINAL**											
2.6.5.1	**LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO**										295,80	m²
			6,00	49,30						-	295,80	
3	**LOTE 03 - BAIRRO BELA VISTA, NOVO HORIZONTE E O MARIA DAS DORES " CONJ. DO MUTIRÃO**											
3.4	**RUA PROJETADA - 01, Conjuto Mutirão**											
3.4.3	**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**											
3.4.3.3	**RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL**										2,00	m²
			2,00								2,00	
3.5	**RUA FRANCISCO ANTONIO DA SILVA - (TRECHO-02)**											
3.5.3	**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**											
3.5.3.2	**EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL**										9,45	m²
			9,45	1,00							9,45	
4	**LOTE 04 - POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA"**											
4.1	**RUA PEDRO SOARES**											
4.1.1	**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**											
4.1.3.3	**RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE**										4,00	m²
			4,00								4,00	
5	**LOTE 05 - ALTIPLANO RESIDENCE "UPA" E O BAIRRO DA VÁRZEA " CONJ. DOS PEREIROS"**											
5.2	**RUA SEVERINO LOURENÇO**											
5.2.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM**											
5.2.1.2	**SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE**										392,50	m²
	OBS.: MEDIDA EM CAD, LARGURA DA RUA TOTALMENTE VARIAVEL										392,50	
5.2.1.3	**REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019**										392,50	m²
	OBS.: MEDIDA EM CAD, LARGURA DA RUA TOTALMENTE VARIAVEL										392,50	
5.2.1.4	**CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E**										78,50	m²
			392,50		0,20						78,50	
5.2.2	**PAVIMENTAÇÃO**											
5.2.2.1	**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020**										392,50	m²

Objetivo	Localização	Início da Obra	Término	
APOIO À POLÍTICA	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONTEIRO - PB			
	OBS.: MEDIDA EM CAD, LARGURA DA RUA TOTALMENTE VARIAVEL		392,50	
5.2.2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE		147,55	M
	=(40+32,5)+(40+35,05)		147,55	
5.2.2.3	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS		11,20	M
	=7+4,2		11,20	
5.2.2.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021		147,55	M
	=(40+32,5)+(40+35,05)		147,55	
5.2.3	PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE			
5.2.3.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES		48,00	m²
	=40*1,2		48,00	
5.2.3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL		141,49	m²
	=((3+33,8+25,75+3,55)+(2,95+33,85+26,1+5,75))*1,05		141,49	
			-	
5.2.3.3	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE		4,00	m²
	4,00		4,00	
5.2.4	SINALIZAÇÃO VERTICAL			
5.2.4.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO		1,00	UN
	1,00	1,00	UN	
		-		
5.2.4.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM		1,00	UN
	1,00	1,00		
5.2.5	LIMPEZA FINAL			
5.2.5.1	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO		392,50	m²
	OBS.: MEDIDA EM CAD, LARGURA DA RUA TOTALMENTE VARIAVEL		392,50	
6	LOTE 06 - POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA" - NOVAS RUAS			
6.1	RUA PEDRO MINEIRO SENA			
6.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM			
6.1.1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE		958,65	m²
	5,50 174,30		958,65	
6.1.1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019		958,65	m²
	5,50 174,30		958,65	
6.1.1.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E		191,73	m²
	5,50 174,30 0,20		191,73	
2.6.2	PAVIMENTAÇÃO			
2.6.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020		958,65	m²
	5,50 174,30		958,65	
2.6.2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE		345,80	M
	=174,3+128,2+43,3		345,80	
2.6.2.3	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS		13,80	M
	=(5,5+2,8+5,5)		13,80	
2.6.2.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021		345,80	M
	=174,3+128,2+43,3		345,80	
2.6.3	PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE			
2.6.3.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES		46,08	m²
	=(5+46,8+25)*0,6		46,08	
2.6.3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL		332,85	m²
	=(5+53,4+54,9+43,3+4,9)*1,05+(4,9+19+25+8,35+55,4+5,95+5,9+25,9+5,1)*1,05		332,85	
			-	
2.6.3.3	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE		9,00	m²
	9,00		9,00	
2.6.4	SINALIZAÇÃO VERTICAL			
2.6.4.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO		1,00	UN
	1,00	1,00	UN	
		-		
2.6.4.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM		2,00	UN
	2,00	2,00		
2.6.5	LIMPEZA FINAL			
2.6.5.1	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO		958,65	m²
	5,50 174,30	-	958,65	
6.2	RUA DANIELE FELICIANO FERREIRA			
6.2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM			
6.2.1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE		464,45	m²
	7,00 66,35		464,45	
6.2.1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019		464,45	m²
	7,00 66,35		464,45	
6.2.1.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020		92,89	m²
	7,00 66,35 0,20		92,89	
6.2.2	PAVIMENTAÇÃO			
6.2.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020		464,45	m²
	7,00 66,35		464,45	
6.2.2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016		121,20	M
	=66,35+54,85		121,20	

Monteiro – Paraíba – Brasil
Rua Alcindo de Bezerra Menezes, 13, Centro – CEP.: 58500-000
Fone: (83) 3351 1513 – Fax: (83) 3351 1510

Objetivo	Localização								Início da Obra		Término	
APOIO À POLÍTICA	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONTEIRO - PB											
6.2.2.3	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS										24,00	M
			=7+7+5,5+4,5								24,00	
6.2.2.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021										121,20	M
			=66,35+54,85								121,20	
6.2.3	PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE											
6.2.3.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES										70,75	m²
			=((11,45+10+22,1+8,4)+(18,8))*1								70,75	
6.2.3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL										146,34	m²
			=(8,4+22,1+8+10+11,45)*1,35+(5+12,55+18,8+7,1+5)*1,35								146,34	
6.2.3.3	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL										4,00	m²
			4,00								4,00	
6.2.4	SINALIZAÇÃO VERTICAL											
6.2.4.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO										1,00	UN
			1,00							1,00	UN	
										-		
6.2.4.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013										-	UN
			-							-		
6.2.5	LIMPEZA FINAL											
6.2.5.1	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO										464,45	m²
			7,00	66,35						-	464,45	
6.3	TRAVESSA - 02											
6.3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM											
6.3.1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE										152,60	m²
			2,80	54,50							152,60	
6.3.1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019										152,60	m²
			2,80	54,50							152,60	
6.3.1.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E										30,52	m²
			2,80	54,50	0,20						30,52	
6.3.2	PAVIMENTAÇÃO											
6.3.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020										152,60	m²
			2,80	54,50							152,60	
6.3.2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016										109,00	M
			54,50	2,00							109,00	
6.3.2.3	TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS										7,84	M
			2,80	2,80							7,84	
6.3.2.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021										109,00	M
			54,50	2,00							109,00	
6.3.3	PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE											
6.3.3.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES										-	m²
			0								-	
6.3.3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL										98,10	m²
			=(54,5+54,5)*0,9								98,10	
											-	
2.6.3.3	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL										-	m²
			-								-	
6.3.4	SINALIZAÇÃO VERTICAL											
6.3.4.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO										1,00	UN
			1,00							1,00	UN	
										-		
6.3.4.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013										2,00	UN
			2,00							2,00		
6.3.5	LIMPEZA FINAL											
6.3.5.1	LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO										152,60	m²
			2,80	54,50						-	152,60	
6.4	PROJETADA - 02											
6.4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLANAGEM											
6.4.1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE										378,00	m²
			6,00	63,00							378,00	
6.4.1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019										378,00	m²
			6,00	63,00							378,00	
6.4.1.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020										75,60	m²
			6,00	63,00	0,20						75,60	

Monteiro – Paraíba – Brasil
Rua Alcindo de Bezerra Menezes, 13, Centro – CEP.: 58500-000
Fone: (83) 3351 1513 – Fax: (83) 3351 1510

Objetivo	Localização										Início da Obra	Término	
APOIO À POLÍTICA	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONTEIRO - PB												
6.4.2	**PAVIMENTAÇÃO**												
6.4.2.1	**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020**											378,00	m²
			6,00	63,00								378,00	
6.4.2.2	**ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016**											106,40	M
			53,2	53,2								106,40	
6.4.2.3	**TRAVAMENTO EM PEDRA GRANÍTICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAÍDAS DE RUAS**											23,10	M
			=8,55+8,55+6									23,10	
6.4.2.4	**PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021**											106,40	M
			53,2	53,2								106,40	
6.4.3	**PASSEIO P/ PEDESTRE E ACESSIBILIDADE**												
6.4.3.1	**DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES**											23,40	m²
			=(3,8+38+5)*0,5									23,40	
6.4.3.2	**EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL**											126,36	m²
			=((3,8+38+5)*1,35)*2									126,36	
												-	
6.4.3.3	**RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE**											4,00	m²
			4,00									4,00	
6.4.4	**SINALIZAÇÃO VERTICAL**												
6.4.4.1	**PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO**											1,00	UN
			1,00							1,00		UN	
										-			
6.4.4.2	**SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013**											2,00	UN
			2,00							2,00			
6.4.5	**LIMPEZA FINAL**												
6.4.5.1	**LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO**											378,00	m²
			6,00	63,00						-		378,00	

JOHAN LINS DOS SANTOS:05367580407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05367580407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23979046000126, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05367580407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026-07-03 10:55:00-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

JOHAN LINS DOS SANTOS

Engº Civil - CreaPB161274140-1

CAIXA

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS / PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS DA CIDADE DE

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	70,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,05%
Seguro e Garantia	SG	0,45%
Risco	R	0,60%
Despesas Financeiras	DF	1,10%
Lucro	L	7,65%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	**23,19%**

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 70%, com 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, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Segue em anexo, declaração do município, em relação a alíquota do ISS, que o município adota sobre os impostos.

Monteiro/PB
Local

sexta-feira, 3 de julho de 2026
Data

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=29070046000126, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.03 10:55:26-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

Responsável Técnico
Nome: JOHAN LINS DOS SANTOS
CREA/CAU: CREAPB 161274140-1
ART/RRT: Nº PB20260807102

CAIXA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OGU

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS B.

Item	Descrição	Valor (R$)	Parcelas:	1 10/21	2 11/21	3 12/21	4 01/22	5 02/22	6 03/22	7 04/22	8 05/22	9 06/22
2.	LOTE 02 - BAIRRO SÃO VICENTE E BAIRR	56.020,32	% Período:	16,29%	14,01%	14,01%	14,01%	19,08%	22,61%			
2.32.	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLAN	1.277,86	% Período:	100,00%								
				100,00%								
2.33.	PAVIMENTAÇÃO	39.235,22	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
2.34.	PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDAI	14.198,92	% Período:					20,00%	80,00%			
								20,00%	80,00%			
2.35.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	968,15	% Período:						100,00%			
									100,00%			
2.36.	LIMPEZA FINAL	340,17	% Período:						100,00%			
									100,00%			
3.	LOTE 03 - BAIRRO BELA VISTA, NOVO HO	2.056,02	% Período:					20,00%	80,00%			
3.22.	PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDAI	1.190,68	% Período:					20,00%	80,00%			
								20,00%	80,00%			
3.28.	PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDAI	865,34	% Período:					20,00%	80,00%			
								20,00%	80,00%			
4.	LOTE 04 - POETA PINTO DE MONTEIRO "C	2.381,36	% Período:					20,00%	80,00%			
4.4.	PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDAI	2.381,36	% Período:					20,00%	80,00%			
								20,00%	80,00%			
5.	LOTE 05 - ALTIPLANO RESIDENCE "UPA" E	72.574,52	% Período:	16,82%	14,48%	14,48%	14,48%	19,26%	20,48%			
5.8.	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLAN	1.695,61	% Período:	100,00%								
				100,00%								
5.9.	PAVIMENTAÇÃO	52.546,05	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
5.10.	PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDAI	17.333,19	% Período:					20,00%	80,00%			
								20,00%	80,00%			
5.11.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	548,29	% Período:						100,00%			
									100,00%			
5.12.	LIMPEZA FINAL	451,38	% Período:						100,00%			
									100,00%			
6.	LOTE 06 - BAIRRO POETA PINTO DE MONT	348.359,82	% Período:	16,34%	15,15%	15,15%	15,15%	19,46%	18,73%			
6.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLAN	4.141,36	% Período:	100,00%								
				100,00%								
6.3.	PAVIMENTAÇÃO	126.211,69	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				

CAIXA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OGU

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS B.

Item	Descrição	Valor (R$)	Parcelas:	1 10/21	2 11/21	3 12/21	4 01/22	5 02/22	6 03/22	7 04/22	8 05/22	9 06/22
6.4.	PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDAI	35.976,29	% Período:					20,00%	80,00%			
								20,00%	80,00%			
6.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	968,15	% Período:						100,00%			
									100,00%			
6.6.	LIMPEZA FINAL	1.102,45	% Período:						100,00%			
									100,00%			
6.8.	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLAN	2.006,43	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
6.9.	PAVIMENTAÇÃO	60.212,25	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
6.10.	PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDAI	15.995,38	% Período:					20,00%	80,00%			
								20,00%	80,00%			
6.11.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	128,43	% Período:						100,00%			
									100,00%			
6.12.	LIMPEZA FINAL	534,12	% Período:						100,00%			
									100,00%			
6.14.	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLAN	659,23	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
6.15.	PAVIMENTAÇÃO	23.453,45	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
6.16.	PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDAI	8.983,02	% Período:					20,00%	80,00%			
								20,00%	80,00%			
6.17.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	968,15	% Período:						100,00%			
									100,00%			
6.18.	LIMPEZA FINAL	175,49	% Período:						100,00%			
									100,00%			
6.20.	SERVIÇOS PRELIMINARES E TERRAPLAN	1.632,96	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
6.21.	PAVIMENTAÇÃO	49.785,30	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
6.22.	PASSEIO P/ PEDESTRES E ACESSIBILIDAI	14.022,82	% Período:					20,00%	80,00%			
								20,00%	80,00%			
6.23.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	968,15	% Período:						100,00%			
									100,00%			
6.24.	LIMPEZA FINAL	434,70	% Período:						100,00%			
									100,00%			

Total: R$ 481.392,04

Período:		1	2	3	4	5	6	7	8	9
	%:	16,26%	14,78%	14,78%	14,78%	19,39%	20,01%			
	Repasse:	78.263,35	71.148,51	71.148,52	71.148,51	93.337,92	96.345,23			
	Contrapartida:	-	-	-	-	-	-			
	Outros:	-	-	-	-	-	-			

CAIXA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OGU

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS B.

Item	Descrição		Valor (R$)	Parcelas:	1 10/21	2 11/21	3 12/21	4 01/22	5 02/22	6 03/22	7 04/22	8 05/22	9 06/22
				Investimento:	**78.263,35**	**71.148,51**	**71.148,52**	**71.148,51**	**93.337,92**	**96.345,23**			
		Acumulado:		%:	16,26%	31,04%	45,82%	60,60%	79,99%	100,00%			
				Repasse:	78.263,35	149.411,86	220.560,38	291.708,89	385.046,81	481.392,04			
				Contrapartida:	-	-	-	-	-	-			
				Outros:	-	-	-	-	-	-			
				Investimento:	**78.263,35**	**149.411,86**	**220.560,38**	**291.708,89**	**385.046,81**	**481.392,04**			

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=EM BRANCO, OU=23879548003139, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.03 10:55:40-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

Monteiro/PB
Local

sexta-feira, 3 de julho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: JOHAN LINS DOS SANTOS
CREA/CAU: CREAPB 161274140-1
ART/RRT: Nº PB20260807102

CAIXA **QCI - Quadro de Composição do Investimento**

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	VALORES CONTRATADOS (R$):		
1074588-12	908806	Prefeitura Municipal de Monteiro	Monteiro/PB	REPASSE	CONTRAPARTIDA	INVESTIMENTO
APELIDO DO EMPREENDIMENTO			**RECURSO**	2.870.210,00	3.000,00	2.873.210,00
PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS LOCALIDADES NOS BAIRROS			OGU			

Saldo a Reprogramar	*Repasse (R$)*	*Contrapartida (R$)*
	2.388.817,96	3.000,00

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R$)	Contrapartida Financeira (R$)	Outros (R$)	Investimento (R$)
1.	Pavimentação	Pavimentação de vias	LOTE 01 - JARDIM BOA VISTA "ALTO DA SERRA"	Concluído	1,00	m²	LOTE 1	-	-	-	-
2.	Pavimentação	Pavimentação de vias	LOTE 02 - BAIRRO SÃO VICENTE E BAIRRO HONÓRIO LOPES "BAIRRO CEMITÉRIO"	Concluído	1,00	m²	LOTE 1	56.020,32	-	-	56.020,32
3.	Pavimentação	Pavimentação de vias	LOTE 03 - BAIRRO BELA VISTA, NOVO HORIZONTE E O MARIA DAS DORES " CONJ. DO MUTIRÃO"	Em Análise	1,00	m²	LOTE 1	2.056,02	-	-	2.056,02
4.	Pavimentação	Pavimentação de vias	LOTE 04 - POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA"	Em Análise	1,00	m²	LOTE 1	2.381,36	-	-	2.381,36
5.	Pavimentação	Pavimentação de vias	LOTE 05 - ALTIPLANO RESIDENCE "UPA" E O BAIRRO DA VÁRZEA "CONJ. DOS PEREIROS"	Em Análise	1,00	m²	LOTE 1	72.574,52	-	-	72.574,52
6.	Pavimentação	Pavimentação de vias	LOTE 06 - BAIRRO POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA" - NOVAS RUAS	Em Análise	1,00	m²	LOTE 1	348.359,82	-	-	348.359,82
7.								-	-	-	-
8.								-	-	-	-
9.								-	-	-	-
10.								-	-	-	-
11.								-	-	-	-
12.								-	-	-	-
13.								-	-	-	-
14.								-	-	-	-
15.								-	-	-	-
16.								-	-	-	-
17.								-	-	-	-
18.								-	-	-	-
							TOTAL	**481.392,04** (100,00%)	**-** (0,00%)	**-** (0,00%)	**481.392,04** (100,00%)

Observações:
A Planilha Orçamentária foi elaborada considerando - AS TABELAS SINAPI_PB_JANEIRO_2026, (DER/PB OUTUBRO - DEZEMBRO 2025) NÃO DESONERADO, pois apresentaram valores mais condizentes com a realidade atual da Edilidade Pública Municipal.

Monteiro/PB
Local

sexta-feira, 3 de julho de 2026
Data

Representante Tomador
Nome: ANA PAULA BARBOSA OLIVEIRA MORATO
Cargo: PREFEITA

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=2387904600128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.03 10:55:54-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
PRÓPRIA	**P001**	**DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS/CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO: CALÇADAS EXISTENTES**	**M2**		**0,00**	**2,45**
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1053	0,00	23,29
PRÓPRIA	**P002**	**EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) CONCRETO ESPESSURA 7CM, MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS 40X40X2,5CM, PARA DEFICIENTE VISUAL**	**M2**		**0,00**	**74,33**
SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	0,08	0,00	81,07
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,06	0,00	476,44
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5	0,00	4,20
SINAPI-I	36178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	2,5	0,00	12,80
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	28,53
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	23,29
PRÓPRIA	**P003**	**RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES Fck=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL**	**UND**		**0,00**	**483,27**
SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	0,48	0,00	81,07
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,36	0,00	476,44
SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	4,44	0,00	27,27
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,48	0,00	92,12
SINAPI-I	36178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	8	0,00	12,80
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	28,53
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	23,29
PRÓPRIA	**P004**	**TRAVAMENTO EM PEDRA GRANITICA "CINTURÃO" NOS ENCONTROS E SAIDAS DE RUAS**	**M**		**0,00**	**78,33**
DER/PB	04.910.02	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	M	1	0,00	37,05
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	0,00	28,32
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	0,00	23,29
PRÓPRIA	**P005**	**SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE**	**M2**		**0,00**	**0,50**
SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025	0,00	20,60
SINAPI	88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025	0,00	22,60
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0075	0,00	23,29
SINAPI	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002	0,00	30,03
SINAPI	92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	0,002	0,00	78,64
SINAPI-I	4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0029	0,00	8,06
PRÓPRIA	**P006**	**SINALIZAÇÃO VERTICAL, C/ CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C/ NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013**	**UND**		**0,00**	**340,82**
DER/PB	06.200.00(B)	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	M2	0,2982	0,00	989,11
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,0625	0,00	92,12
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0625	0,00	476,44
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	23,29
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	28,53
PRÓPRIA	**P007**	**LIMPEZA COM PISO/PAVIMENTAÇÃO**	**M2**		**0,00**	**0,93**
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	0,00	23,29

Março de 2026
Data

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Responsável Técnico: JOHAN LINS DOS SANTOS
CREA/CAU: CREA PB 161274140-1

Secretaria de Planejamento e Urbanismo

JUSTIFICATIVA TÉCNICA

Contrato de Repasse N°: 908806, OPERAÇÃO: 1074588-12

Obra:

Pavimentação em Diversas Ruas Localizadas nos Bairros: Bairro Poeta Pinto de Monteiro, Bairro Jardim Boa Vista, Bairro Altiplano Residence, Bairro Maria das Dores, Bairro Novo Horizonte, Bairro São Vicente, Bairro Honório Lopes, Bairro Bela Vista e Bairro da Várzea no Município de Monteiro - PB".

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO..... 3

2. DOS SERVIÇOS..... 3

2.1 NOVOS TRECHOS..... 3

2.2 PAVIMENTAÇÕES EM PARALELEPÍPEDOS..... 3

3. CONCLUSÃO..... 4

1. INTRODUÇÃO

O presente documento tem por objetivo justificar as necessidades de acréscimos/supressão de serviços apresentadas em planilha de reprogramação, tendo em vista as necessidades encontradas " in loco", para finalização dos serviços do contrato/convênio.

2. DOS SERVIÇOS

2.1 NOVOS TRECHOS

Em relação a planilha original do contrato rescindido, consta uma quantidade significativa de ruas concluídas, no entanto, foram constatadas duas ruas a serem executadas/concluídas, referente aos lotes: **LOTE 02 E DO LOTE 05**, e nos **LOTE 03 E DO LOTE 04,** ficaram parcialmente concluídas, como mostra a planilha perde e ganha. Como não foi totalmente concluído o objeto, dessa forma, verificou-se saldo remanescente, então o município entendeu a necessidade de acréscimo de novos trechos melhorando ainda mais o bairro onde será contemplado, aumentando área a ser pavimentada.

2.2 PAVIMENTAÇÕES EM PARALELEPÍPEDOS

Com relação aos serviços de pavimentação em paralelepípedos, observou-se a necessidade de acréscimo justamente no Bairro POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA", com os seguintes novos trechos: RUA PEDRO MINEIRO SENA, RUA DANIELE FELICIANO FERREIRA, TRAVESSA – 02 e a PROJETADA – 02, como mostra nas imagens abaixo, dando assim maior funcionalidade nessa intervenção.



IMAGEM 01: RUA PROJETADA



IMAGEM 02: RUA DANIELE FELICIANO FERREIRA.



IMAGEM 03: TRAVESSA - 02.



IMAGEM 04: RUA PEDRO MINEIRO SENA.

Os novos quantitativos foram definidos com base em levantamento topográfico atualizado, o qual refletiu as condições existentes e a viabilidade de execução, estando as quantidades ajustadas na planilha de reprogramação.

3. CONCLUSÃO

Diante do exposto, as alterações apresentadas na planilha de reprogramação decorrem de necessidades técnicas reais, identificadas durante a execução das obras, e visam assegurar a funcionalidade, a segurança e a conformidade do projeto.

Todos os acréscimos e supressões foram realizados com base em levantamentos técnicos atualizados, análises em campo e pareceres de órgãos competentes, verificando a necessidade das modificações.

Assim, solicita-se a aprovação das alterações propostas, a fim de viabilizar a conclusão dos serviços contratados.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.06.25 10:10:27-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

Johan Lins Dos Santos

Engº Civil – CREAPB 161274140-1

Monteiro-PB, 25 de Junho de 2026.

Secretaria de Planejamento e Urbanismo

JUSTIFICATIVA TÉCNICA
LAUDO DE CONFORMIDADE EM ACESSIBILIDADE

Contrato de Repasse N°: 908806, OPERAÇÃO: 1074588-12

Obra:

Pavimentação em Diversas Ruas Localizadas nos Bairros: Bairro Poeta Pinto de Monteiro, Bairro Jardim Boa Vista, Bairro Altiplano Residence, Bairro Maria das Dores, Bairro Novo Horizonte, Bairro São Vicente, Bairro Honório Lopes, Bairro Bela Vista e Bairro da Várzea no Município de Monteiro - PB".

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO..... 3

2. DOS SERVIÇOS..... 3

2.1 ACESSIBILIDADE 3

3. CONCLUSÃO..... 9

1. INTRODUÇÃO

Baseada no conceito do Desenho Universal, a acessibilidade estabelece critérios para edificações, ambientes internos e urbanos atendam a um maior número de usuários, independentemente de suas características físicas, habilidades e faixa etária, favorecendo a biodiversidade humana e proporcionando uma melhor ergonomia para todos.

Para tanto, foram definidos princípios do Desenho Universal, passaram a ser mundialmente adotados em planejamentos e obras de acessibilidade: o uso equitativo, uso flexível, uso simples e intuitivo, informações de fácil percepção, tolerância ao erro, baixo esforço físico e dimensão e espaço para aproximação e uso. O Decreto Federal nº 5.296, de 02/12/2004 que regulamenta as Leis nº 10.048 de 2000 e nº 10.098 de 2000 trata de normas gerais e critérios básicos para a promoção da acessibilidade das pessoas portadoras de deficiência ou com mobilidade reduzida, estabelece, em seu Artigo 19: "A construção, ampliação ou reforma de edificações de uso público deve garantir, pelo menos, um dos acessos ao seu interior, com comunicação com todas as suas dependências e serviços, livre de barreiras e de obstáculos que impeçam ou dificultem a sua acessibilidade".

2. DOS SERVIÇOS

2.1 ACESSIBILIDADE

Sabendo-se da necessidade a execução da acessibilidade, no entanto, consiste na condição de alcance, percepção e entendimento para utilização com segurança e autonomia, de espaços, equipamentos urbanos, edificações, transportes, inclusive seus sistemas e tecnologias, bem como outros serviços e instalações abertos ao público, de uso coletivo, podendo ser público ou privado, por pessoa com deficiência ou mobilidade reduzida.

Portanto, nas ruas que possuem barreiras impedindo a acessibilidade total, o município de Monteiro-PB, realiza-se fiscalização durante a execução da implantação em passeios com rampas com as devidas sinalização através de piso tátil direcional e alerta,

dando assim total acessibilidade segue abaixo ruas que foram contempladas com total acessibilidade.



IMAGEM 01: RUA JORDÃO CANDIDO NASCIMENTO, Lote 01.



IMAGEM 02: RUA PROJETADA 02, Lote 02.



IMAGEM 03: RUA ANTONIO FRANCISCO DA SILVA, Lote 03.

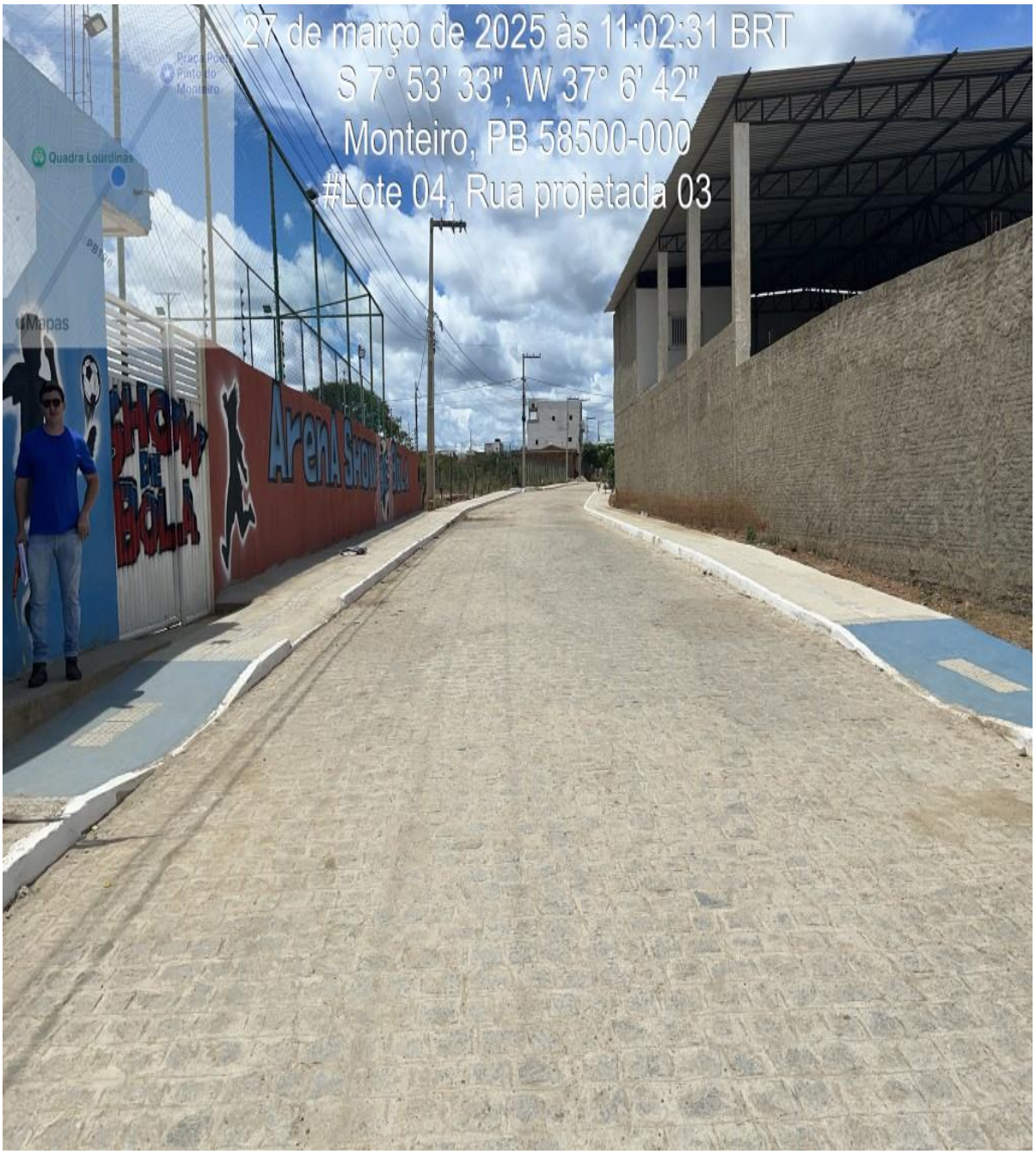


IMAGEM 04: RUA PROJETADA 03, Lote 04.

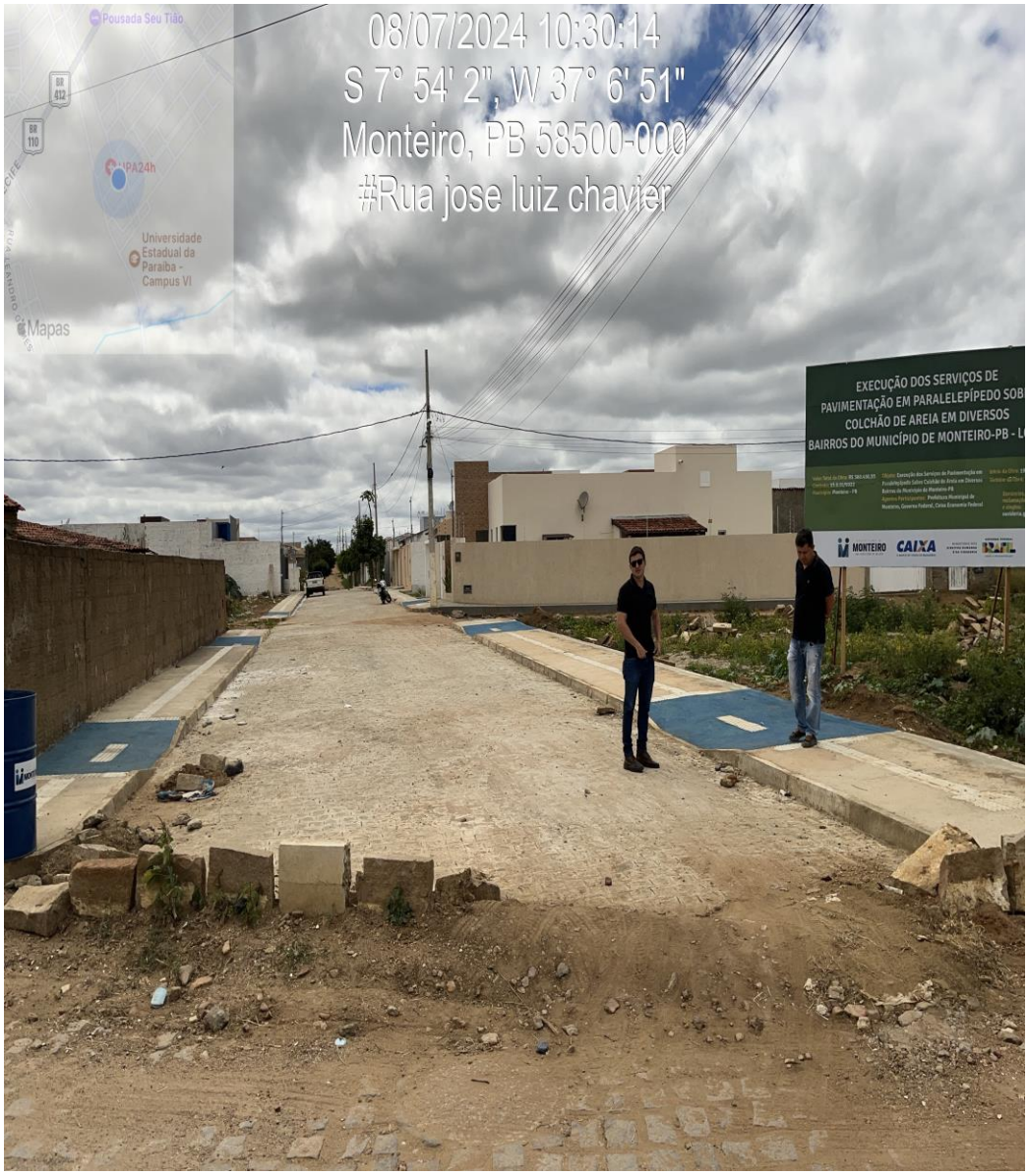


IMAGEM 05: RUA LOSE LUIZ CHAVIER, Lote 05.

3. CONCLUSÃO

Portanto, este laudo de conformidade em acessibilidade comprova-se as condições físicas de passeio público que é de responsabilidade da empresa executora, e fiscalizado pelo município dando totais acessos e rotas acessíveis com circulação vertical e rampas.

Sabendo-se também que essa fiscalização por parte do município deve ser rotineira, pois sabemos que a cultura da população é sempre fazer alterações nas calçadas executadas com acessibilidade, ou seja, esse trabalho deve ser monitorado constantemente para dá maior qualidade aos usuários.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: CN=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=28794000000139, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.03 10:56:39-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

Johan Lins Dos Santos

Engº Civil – CREAPB 161274140-1

Monteiro-PB, Julho de 2026.

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

CREA-PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20260807102

INICIAL

1. Responsável Técnico

JOHAN LINS DOS SANTOS

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **1612741401**

Registro: **001612741401PB PB**

2. Dados do Contrato

Contratante: **Prefeitura Municipal de Monteiro**

CPF/CNPJ: **09.073.628/0001-91**

RUA RUA ALCINDO BEZERRA DE MENEZES

Nº: **13**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **MONTEIRO**

UF: **PB**

CEP: **58500000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **10/03/2026**

Valor: **R$ 479.249,98**

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

Ação Institucional: **Órgão Público**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA DIVERSAS

Nº: **S/N**

Complemento: **DIVERSAS LOCALIDADES NA CIDADE DE MONTEIRO**

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **MONTEIRO**

UF: **PB**

CEP: **58500000**

Data de Início: **10/03/2026**

Previsão de término: **10/09/2026**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **58500-000**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Monteiro**

CPF/CNPJ: **09.073.628/0001-91**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS	2.642,00	m2
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS	2.642,00	m2
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	928,55	m
35 - Elaboração de orçamento > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO	928,55	m
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	31,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	31,00	un
80 - Projeto > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM	2.642,00	m2
35 - Elaboração de orçamento > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM	2.642,00	m2
80 - Projeto > TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA	8,00	un
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA	8,00	un

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

5. Observações

Reprogramação de projetos e orçamento da pavimentação em paralelepípedos em diversas ruas localizado no município de Monteiro-PB, referente ao Convênio nº 908806.

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-PB, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

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

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://crea-pb.sitac.com.br/publico/, com a chave: W9189
Impresso em: 10/03/2026 às 11:34:35 por: , ip: 177.22.248.193

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

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20260807102

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

INICIAL

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:10:04-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOHAN LINS DOS SANTOS - CPF: 053.667.504-07

_____, _____ de _____ de _____
Local data

Prefeitura Municipal de Monteiro - CNPJ: 09.073.628/0001-91

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$ 285,59** Registrada em: **10/03/2026** Valor pago: **R$ 285,59** Nosso Número: **5359066**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

IDENTIFICAÇÃO

Proponente	:PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO-PB
Empreendimento	:PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA
Cidade	:MONTEIRO-PB

O presente caderno de especificações e encargos tem o objetivo de, em complementação às informações contidas no projeto, definir os critérios para a execução dos serviços, as condições para escolha, aquisição e aceitação dos materiais e os processos construtivos a ser empregados na obra de *pavimentação em paralelepípedos das Ruas*. **LOTE 01 - JARDIM BOA VISTA "ALTO DA SERRA": RUA CARLOS FERNANDO MORATO, RUA JOÃO BEZERRA CIPRIANO-TRECHO-02, RUA JORDÃO CANDIDO DO NASCIMENTO, RUA MARIA SARAIVA BEZERRA. LOTE 02 - BAIRRO SÃO VICENTE E BAIRRO HONÓRIO LOPES "BAIRRO CEMITÉRIO: RUA JOAQUIM F. B. SANTOS, RUA PROJETDA, *RUA PROJETADA- 01, RUA PROJETADA- 02, RUA PROJETADA-03 E A RUA LUIZ ROMÃO DE MELO.LOTE 03 - BAIRRO BELA VISTA, NOVO HORIZONTE E O MARIA DAS DORES " CONJ. DO MUTIRÃO": RUA ADALBERTO FERREIRA DE SOUSA, RUA ARNALDO DE SOUSA NUNES, RUA JOÃO BATISTA SILVA BRITO, RUA PROJETADA-01(CONJUNTO MUTIRÃO), RUA FRANCISCO ANTONIO DA SILVA-(TRECHO-02).* LOTE 04 - POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA": *RUA PEDRO SOARES, RUA PROJETADA- 02, RUA PROJETADA-03, RUA TRAVESSA - 01 E A RUA MARTA EDIENE RODRIGUES SENA. LOTE 05 - ALTIPLANO RESIDENCE "UPA" E O BAIRRO DA VÁRZEA "CONJ. DOS PEREIROS": RUA JOSE LUIZ XAVIER E A RUA SEVERINO LOURENÇO*, *Sendo acrescentado novos trechos no Bairro* **POETA PINTO DE MONTEIRO "CHOVA"** *com as seguintes ruas:* **RUA DANIELE FELICIANO FERREIRA, RUA PEDRO MINEIRO SENA, RUA PROJETADA 02, TRAVESSA 02** *localizada da Cidade de Monteiro-Pb.*

Os serviços serão executados rigorosamente de acordo com o projeto, as normas e recomendações estabelecidas pela ABNT — Associação Brasileira de Normas Técnicas, as normas e padrões das concessionárias de serviços públicos locais e o código de obras do município.

A empreiteira será responsável exclusiva pelo pagamento de todos os tributos exigidos para a execução do contrato. Todos os materiais a empregar na obra deverão ser, comprovadamente, de primeira qualidade, satisfazendo rigorosamente as normas da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. A FISCALIZAÇÃO poderá exigir a realização de ensaios para efeito de atendimento às respectivas normas e aceitação do emprego dos materiais.

A execução dos serviços deverá ser protegida contra quaisquer riscos ou acidentes com o próprio pessoal da CONSTRUTORA e com terceiros. Com essa finalidade, além de outras porventura necessárias, deverão ser tomadas as seguintes providências:

- Isolar os locais de trabalho de modo a evitar queda de pessoas, veículos ou animais nas escavações executadas;
- Deixar, sempre que possível, os logradouros livres para o trânsito ou passagem, com a largura máxima permitida pelo serviço;

- Deixar passagem livre e devidamente protegida para pedestres e, sempre que possível, livrar acessos às propriedades de terceiros;
- Colocar sinalização constituída por bandeiras vermelhas, cavaletes e placas de advertência a uma distância de pelo menos cem metros das obras e, durante à noite, deverão ser instaladas e mantidas acesas lâmpadas vermelhas ao longo da sinalização e em locais estratégicos tais como ângulos e extremidades de cercas protetora,
- Observar, com a devida antecedência, a necessidade de possíveis desvios de tráfego a fim de que sejam tomadas, em tempo hábil, providências junto aos órgãos competentes.

A FISCALIZAÇÃO é o preposto direto da Prefeitura Municipal de Monteiro junto às obras. Dela emanarão as instruções para execução dos serviços. A observação continuada da condução das obras permitirá à FISCALIZAÇÃO rejeitar ou alterar processos de execução, aplicação de mão de obra, material e equipamentos impróprios aos trabalhos ou inadequados à execução do projeto em cumprimento a estas especificações, descrita abaixo de acordo com os itens de serviços relacionados na planilha orçamentária.

01.0. SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS

01.01.Locação e Nivelamento

Serão realizados a locação e o nivelamento das ruas a ser pavimentadas, mediante o emprego de instrumentação e técnicas de topografia, definindo-se todos os elementos geométricos necessários.

A FISCALIZAÇÃO terá total acesso e efetuará o mais rígido controle sobre os serviços topográficos — locação de eixo, nivelamento, traçado de seções transversais, ofsetes e seu respectivo nivelamento e a emissão de Notas de Serviço.

A CONTRATADA procederá de imediato, as verificações e correções que a FISCALIZAÇÃO julgue necessárias.

A CONTRATADA deverá assegurar, às suas expensas, a proteção e a conservação de todas as referências, efetuar a relocação do eixo nas diversas etapas de serviço ou a aviventação de outros elementos que se fizerem necessários, todos eles com base nas Notas de Serviço fornecidas pela FISCALIZAÇÃO.

Antes de ser iniciado qualquer serviço, será instalada uma rede de RN, partindo de um ponto pré determinado pela FISCALIZAÇÃO. Os marcos que constituirão a rede de RN terão afastamento máximo de 200 (duzentos) metros, nivelados e contra nivelados, não sendo admitidos erros de fechamento superiores a 1cm (0,001%) para cada quilômetro.

Serão tomadas todas as providências necessárias pela CONTRATADA para que os marcos permaneçam intatos até o final dostrabalhos.

Os marcos implantados serão registrados, rigorosamente, em plantas e cadernetas, ficando estas últimas arquivadas para eventuaisconsultas.

A locação das vias correspondera aos eixos alinhados, com piquetagem de 20 em 20m ou fração.

02.00. TERRAPLENAGEM

Este grupo de serviços inclui limpeza, desmatamento e expurgo das jazidas, construção e

conservação de acessos, escavação, carga, descarga, espalhamento, transporte de agua, umedecimento ou área de misturação, compactação, acabamento final, regularização posterior das jazidas bem como toda a mão de obra, material, equipamento e incidências relativas a execução dos trabalhos.

02.01. LIMPEZA MECANIZADA DA ÁREA

Será realizada na área de rolamento (área a ser pavimentada). Para permitir a execução deste serviço, será realizada a limpeza superficial do terreno, com a raspagem do solo fino de superfície, em busca da camada que confira o suporte exigido pela calçada. No processo executivo, será empregada moto-niveladora para a raspagem e compactador de placas para a compactação. Apenas nos casos em que a compactação mecânica não puder ser feita, o aterro será executado com instrumentos de compactação manual.

02.02. REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO

Será efetuada regularização e conformação da rua em toda a extensão a ser pavimentada e também na extensão do passeio de pedestres, conforme determinação do projeto de terraplenagem (greide e seções transversais). O subleito devera ser regularizado e compactado, recebendo reforço nas áreas onde este procedimento se fizer necessário.

A execução da regularização mecânica de subleito com compactação até 0,20m de profundidade, será executada com trator de pneus com grade aradora, rolo compactador de pneus estático e vibratório pé de carneiro e motoniveladora caterpillar de 140HP.

02.03. BOTA-FORA ATE 5,0KM

0s materiais inservíveis e os excedentes no leito da via e no passeio para pedestres, oriundos da operação da limpeza mecanizada com uma altura média de 2,0cm serão expurgados. Por serem materiais inadequados e inapropriados, por conterem materiais orgânicos e vegetação miúda, não poderão ser utilizados como aterro de passeio, sendo dispostos nos locais indicados pela FISCALIZAÇAO, em praças de bota-fora situadas a uma distancia média de 5,0km dos leitos das vias, com volume medido na seção de projeto e acrescido de empolamento médio correspondente a 25%.

03.00. PAVIMENTAÇÃO

03.01. Meio-fio

As guias para formação do meio-fio, em concreto, destinam-se a proteger os bordos do pavimento e criar um ressalto protetor dos passeios e calçadas. Estes elementos serão assentados todos nas laterais das ruas e nos canteiros centrais, em cavas previamente compactadas. As arestas deverão observar rigoroso alinhamento e o rejuntamento será executado empregando argamassa de cimento e areia, no traço 1:3. As guias destinadas ao meio-fio em trechos retos deverão apresentar dimensões mínimas (comprimento, altura e espessura) correspondentes a 1,0m, 0,30m e 0,13m. Quando a guia destinar-se ao assentamento em curvas, serão exigidas as dimensões 0,40m, 0,30m e 0, 13m.

Destinando-se a cordões, estas medidas mínimas serão: 0,50m, 0,30m e 0,13m. O piso do meio-

fio ficará 15cm acima do revestimento. Em pontos definidos em projeto, as guias serão rebaixadas para execução de rampas de acesso, em atendimento aos parâmetros de acessibilidade estatuídos pela norma NBR 9050/2004 da ABNT. Com a função de proteger os bordos do pavimento ou amarrar determinadas seções, nas bocas-de-rua e nos terminais de pavimentação que não coincidam com outros revestimentos, serão implantados cordões de guias rebaixadas, cinturões de travamento a cada 20,00m em algumas ruas, conforme memória de cálculo, devido a grande inclinação da pista de rolamento. O piso dos cordões ficará na mesma cota do revestimento adjacente.

O material escavado deverá ser reposto e compactado logo que fique concluído o assentamento dos meios-fios e cordões. O alinhamento e o perfil do meio-fio serão verificados antes do início do calçamento. Não deverá haver desvios superiores a 0,005m, em relação ao alinhamento e perfil estabelecidos.

03.02. Calçamento em paralelepípedos graníticos sobre colchão de areia
03.02.01. Espalhamento de areia.

Sobre o leito previamente preparado, será espalhada uma camada de areia média ou grossa, em espessura tal que a sua altura somada à do paralelepípedo seja de 20cm. Considerando a altura do paralelepípedo situada entre 10 e 13cm, a espessura do colchão de areia variará de 7 a 10cm. A areia para assentamento deverá constituir-se de partículas limpas, duras e duráveis, isentas de torrões de argila e matérias estranhas, obedecendo à seguinte granulometria: 100% para a porcentagem que passa na peneira nº. 3 (6,35mm) e 5 a 10% na peneira no. 200 (0,074mm).

03.02.02. Recebimento e distribuição dos paralelepípedos.

As dimensões (comprimento, largura e altura) mínimas dos paralelepípedos serão de 0, 14m x 0, 12m x 0, 10m. Os paralelepípedos devem se aproximar o mais possível da forma prevista, com faces planas e sem saliências e reentrâncias, principalmente a face que irá constituir a superfície exposta do pavimento. As arestas deverão ser linhas retas e as faces perpendiculares entre si; permitir-se-á, todavia, que a face inferior seja ligeiramente menor que a superior, passando a constituir um tronco de pirâmide de bases paralelas. As amostras de paralelepípedos para exames visuais serão colhidas segundo critérios estatísticos. De cada carregamento que chegar à obra será separada, ao acaso, 100 pedras. Se 90% das peças satisfizerem os exames visuais, o lote será aceito; caso contrário, será rejeitado. Um lote rejeitado poderá ainda ser aceito se forem substituídas as peças defeituosas, de forma a enquadrá-lo na especificação.

A aceitação mediante exame visual não impedirá que o lote venha a ser rejeitado, na hipótese de não satisfazer aos exames de laboratório eventualmente realizados, a critério da FISCALIZAÇÃO. Os paralelepípedos transportados para a pista deverão ser empilhados, de preferência à margem da plataforma de trabalho. O número de peças de cada pilha deverá ser suficiente para cobrir a primeira faixa à frente, mais o espaçamento entre elas.

Não sendo possível utilizar as áreas laterais para depósito, as peças serão empilhadas na própria pista, tendo-se o cuidado de deixar livres as faixas destinadas à colocação das linhas de referência para o assentamento.

03.02.03. Colocação das linhas de referência.

Serão cravados ponteiros de aço, ao longo do eixo da pista, afastados não mais de 10m uns dos

outros. Em seguida, serão fixados ponteiros ao longo de duas ou mais linhas paralelas ao eixo da pista, a uma distância (desse eixo), igual a um número inteiro (5 a 6) vezes a distância entre os dois lados paralelos das peças, acrescida a dimensão das juntas intermediárias. Será marcada com giz nestes ponteiros, com o auxílio de régua e nível de pedreiro, uma cota tal que referida ao nível da guia dê a seção transversal correspondente ao abaulamento estabelecido pelo projeto.
Será fortemente distendida uma linha pelas marcas de giz, de ponteiro a ponteiro, segundo a direção do eixo da pista, de modo que restem linhas paralelas e niveladas.

03.02.04. Assentamento dos paralelepípedos.

Os paralelepípedos devem ser assentados em fiadas, normalmente ao eixo da via, ficando a maior dimensão na direção da fiada. As juntas devem ser alternadas com relação ás duas fiadas vizinhas, de tal modo que cada junta fique dentro do terço médio do paralelepípedo vizinho. Este assentamento poderá ser em trechos retos, em junção de trechos retos, em alargamento para estacionamento, em curvas, em cruzamentos e em entroncamentos.

03.02.04.01. Assentamento em trechos retos

Inicia-se com o assentamento da primeira fileira, normal ao eixo, de tal maneira que uma junta coincida com o eixo da pista. Sobre a camada de areia, assentam-se os paralelepípedos que deverão ficar colocados de tal maneira que face superior fique cerca de 1,0 cm acima da referencia. Em seguida, o calceteiro com martelo específico golpeia o paralelepípedo, de modo que traga a sua face superior ao nível do cordel. Terminado o assentamento deste primeiro paralelepípedo, o segundo será colocado ao seu lado, tocando-o ligeiramente e formando, pelas irregularidades de suas faces, ajunta, na menor largura possível, que não deverá exceder 1,5cm. O assentamento deste segundo elemento será idêntico ao do primeiro.

A fileira deverá progredir do eixo da pista para o meio-fio, devendo terminar junto a este. O paralelepípedo, junto do meio-fio, deverá ser mais comprido que o comum, em vez de se colocar um paralelepípedo de dimensões comuns e mais um pedaço de paralelepípedo. A Segunda fileira será iniciada colocando-se o centro do primeiro paralelepípedo sobre o eixo da pista. Os demais paralelepípedos serão assentados igualmente aos da primeira fileira. A terceira fileira deverá ser assentada de tal modo que as juntas fiquem nos prolongamentos das juntas da primeira fileira, os da quarta nos prolongamentos das juntas da segunda e assim por diante. Deve-se ter o cuidado de empregar paralelepípedos de larguras aproximadamente iguais numa mesma fileira, para evitar que as juntas longitudinais e transversais excedam 1,5cm.

03.02.04.02. Assentamento em junção de trechos retos

Quando se tiver que fazer a junção de dois trechos de paralelepípedos executados separadamente, de modo que suas fileiras não se apresentem perfeitamente paralelas, formando assim um triângulo, procede-se da maneira especial a seguir descrita. Deverá ser arrancado um determinado trecho de paralelepípedos, escolhendo-se os maiores para ser reassentados no trecho onde o espaçamento é maior. As fileiras deverão ser arranjadas de tal modo que se elimine a necessidade de colocação de paralelepípedos com formato triangular.

03.02.04.03. Assentamento em alargamento para estacionamento

São colocados de acordo com o projeto especifico, modificando-se o alinhamento do meio-fio e prolongando-se normalmente as fileiras de paralelepípedos.

03.02.04.04. Assentamento em curvas

Nas curvas de grande raio, por meio da seleção dos tamanhos dos paralelepípedos e pela ligeira modificação de espessura das juntas transversais, serão mantidas as fileiras normais ao eixo da pista.
Nas curvas em que a grandeza do raio for tal que o procedimento indicado no item anterior não dê resultado, o procedimento será feito de acordo com o projeto.

03.02.04.05. Assentamento nos cruzamentos

A disposição dos paralelepípedos obedecerá, em cada caso, as instruções do projeto. Na sua falta poderão ser adotados os seguintes procedimentos.

- assentamento na via principal deverá seguir normalmente, na passagem do cruzamento, acompanhando o alinhamento das guias.
- na via secundária, o assentamento deverá prosseguir até encontrar o alinhamento das peças inteiras da via principal, executando-se, inclusive, a concordância da quina.
- Nas diferenças utilizam-se amarrações de 10 em 10m, para permitir a distribuição da diferença a ser corrigida por toda a extensão da quadra em pavimentação.
- não havendo distinção entre via principal e secundaria e não havendo definição em projeto, será adotada a solução apresentada em detalhe específico.

03.02.04.06. Assentamento em entroncamento

Na pista principal, o calçamento deverá continuar sem modificação nos procedimentos de execução. Na via secundaria, o assentamento seguirá da mesma forma até encontrar o alinhamento do bordo da pista principal. Não havendo distinção entre via principal e secundaria e não havendo definição em projeto, será adotada a solução apresentada em detalhe específico.

03.02.05. Compactação do calçamento

Considerando a previsão de rejuntamento com argamassa de cimento e areia, a compactação será feita mediante o emprego de rolo tipo macadame ou placa vibratória. Admite-se, ainda, a compactação manual com malho apropriado. Em qualquer circunstância, esta operação deverá ser executada antes da aplicação da argamassa. Durante a compactação, cujo numero de passadas não deverá ser inferior a três, a passagem deverá progredir dos bordos para o centro, paralelamente ao eixo da pista, de modo uniforme, cada passada atingindo a metade da outra faixa de rolamento, até quando não se observar mais nenhuma movimentação pela passagem do equipamento.

Qualquer irregularidade de depressão que venha a surgir durante a compactação deverá ser

prontamente corrigida, removendo-se e recompondo-se os paralelepípedos com maior ou menor adição do material de assentamento, em quantidade suficiente para obtenção da completa correção do defeito verificado. A compactação das partes inacessíveis aos rolos compactadores deverá ser efetuada por meio de soquetes manuais adequados.

03.02.06. Rejuntamento com argamassa de cimento e areia.

O rejuntamento consistirá no preenchimento das juntas com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, de acordo com o projeto, não será permitido o rejuntamento com rodo, deve ser feito com caneco. A areia para rejuntamento deverá constituir- e de partículas limpas, duras e duráveis, isentas de torrões de argila e matérias estranhas, obedecendo à seguinte granulometria: 100% para a porcentagem que passa na peneira no. 3 (6,35mm) e 5 a 10% na peneira no. 200 (0,074mm). A cura da superfície das juntas preenchidas com esta argamassa deverá se proceder pelo menos durante 14 dias após sua aplicação

03.02.07. Liberação ao tráfego.

Durante todo o período de execução do pavimento e até a sua conclusão deverão ser construídas valetas provisórias que desviem as águas superficiais e não será permitido o tráfego sobre a pista em construção. Tratando-se de via cujo tráfego não possa ser desviado, a obra será executada em meia pista e, neste caso, o empreiteiro deverá implantar e conservar barricadas, para impedir o tráfego pela meia pista em serviço, bem como ter um perfeito serviço de sinalização de modo a impedir acidentes. A liberação do tráfego de veículos no trecho executado deverá ser feita somente após 21 dias, contados a partir do rejuntamento do calçamento.

03.02.08. Itens de avaliação do serviço.
03.02.08.01. Verificação do acabamento da superfície.

Tolerância. A superfície dos paralelepípedos, verificada por uma régua de 3,0 m de comprimento, disposta paralelamente ao eixo longitudinal do pavimento, deverá apresentar afastamento inferior a 1,0cm. Recomendação. Os serviços serão aceitos se a variação da superfície, medido com o auxilio da régua, não exceder a tolerância.

03.02.08.02. Verificação da espessura média do pavimento.

Tolerância. A espessura média do pavimento deverá ser igual ou maior que a espessura do projeto. A diferença entre o maior e o menor valor obtidos para a espessura deverá ser, no máximo, de Icm. Recomendações. Os serviços só serão aceitos se forem atendidos os controles geométricos estabelecidos.

03.02.08.03. Verificação da geometria do pavimento.

Tolerância. O trecho será aceito quando a sua largura for igual ou maior que a definida no projeto em até 1%. Recomendações. Nas pavimentações urbanas restritas por calçadas ou outros elementos, a largura deverá ser exatamente a definida em projeto.

04.00. PASSEIO PARA PEDESTRES

04.01. Aterro c/ mat. de empréstimo para passeio de pedestres

O aterro que funcionará como substrato para o revestimento em concreto simples do passeio de pedestres será executado mediante a aquisição por empréstimo, com uma altura média de aterro de 10,0cm. No processo executivo, será empregado compactador de placas, tipos CM-13 ou CM-20. Em último caso, ante a impossibilidade da execução mecânica, alguns trechos poderão ter o aterro executado com instrumentos de compactação manual.

04.02. Alvenaria de 1 vez

Nos passeios para contenção do aterro serão construídos alvenarias de 1 vez em tijolos cerâmicos de oito furos no traço 1:8 (cimento: areia) com uma altura de 0,20m.

04.03. Passeio em concreto

O piso do passeio será em concreto simples, preparo manual, desempenado no traço 1:2:4(cimento:areia:brita), fck=14MPa, com espessura de 8,0cm e junta de dilatação a cada 3,00m. As rampas de acessibilidade serão executadas de acordo com os padrões exigidos nas normas técnicas da ABNT e em observância da NBR 9050/84. As rampas de acessibilidade terão comprimento mínimo de 3,20m; onde o acesso do cadeirante será de 1,20m; a guia rebaixada de meio-fio de concreto 1 á com 1,50 cm de altura em relação ao pavimento da via pública; a declividade máxima da rampa será de 8,33%; a distância mínima do final da rampa até o final do passeio será de 0,80m. A execução das rampas será inerente as calçadas, não havendo necessidade de custo na sua execução. Todos os detalhes de construção das rampas de acessibilidade estão explicitados na planta de geometria das ruas a serem pavimentadas.

04.04. Placa de sinalização viária

Em pontos determinados no projeto da planimetria, serão confeccionadas e instaladas placas de advertência com inscrição "PARE", em chapa galvanizada nº 16 pintada com tinta esmalte fosco e letras em película flap top.

04.05. Placa de logradouro

Em pontos determinados no projeto da planimetria, serão confeccionadas e instaladas placas esmaltadas de identificação com o nome da rua nas dimensões 45x25cm, conforme detalhes em projeto.

05.00. PINTURA E LIMPEZA

05.01. Caiação- do meio-fio

O espelho e o piso do meio-fio serão pintados em 2 demãos, com preparo de cal hidratada.

05.02. Limpeza final da obra

Antes do recebimento final da obra, deverão ser retirados das vias, das jazidas de materiais e de todo o terreno ocupado pela CONSTRUTORA, todo o lixo, excesso de materiais, estruturas temporárias e equipamentos. Todas as áreas utilizadas deverão ser regularizadas e apresentáveis. Todas as obras deverão ser limpas e conservadas até que a inspeção final tenha sido feita. Esses serviços serão considerados indispensáveis à conclusão do contrato e não será feito nenhum pagamento adicional para remuneração dos mesmos,

06.00. ACOMPANHAMENTO TECNOLÓGICO

06.01. Controle tecnológico

Será realizado na área de rolamento (área a ser pavimentada) ensaios de controle tecnológico como: teor de umidade natural, peso específico natural, peso específico dos sólidos, limite de liquidez, limite de plasticidade, granulometria por peneiramento, proctor intermediário, Índice Suporte Califórnia — CBR e densidade "in situ", no município de Monteiro, com a quantidade de furos de acordo com a memória de cálculo de quantidades.

07.00. PLACA INDICATIVA DA OBRA

Deverá ser implantada na obra, em local visível escolhido pela FISCALIZAÇÃO, placa no modelo padrão do órgão gestor, nas dimensões (4,00 x 2,50)m. A placa será em chapa galvanizada nº22 com peça de madeira em lei, com fundação em concreto no traço 1:4:5(cim:areia:brita), consumo mínimo de 150kg/m3.

08.00. PROJETO TÉCNICO DE ENGENHARIA

O projeto técnico de engenharia, elaborado a partir do levantamento topográfico e das observações de campo efetuadas pelo projetista, consistiu no estudo de toda a área contemplada com vistas ao dimensionamento da pavimentação objeto do presente contrato.

Monteiro-PB, Março de 2026.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23679046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:24:39-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

JOHAN LINS DOS SANTOS
EMº CIVIL – CREAPB161274140-1

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Foto – 01 (Rua Daniele Feliciano Ferreira)



Foto – 02 (Rua Daniele Feliciano Ferreira)



Foto – 03 (Rua Daniele Feliciano Ferreira)

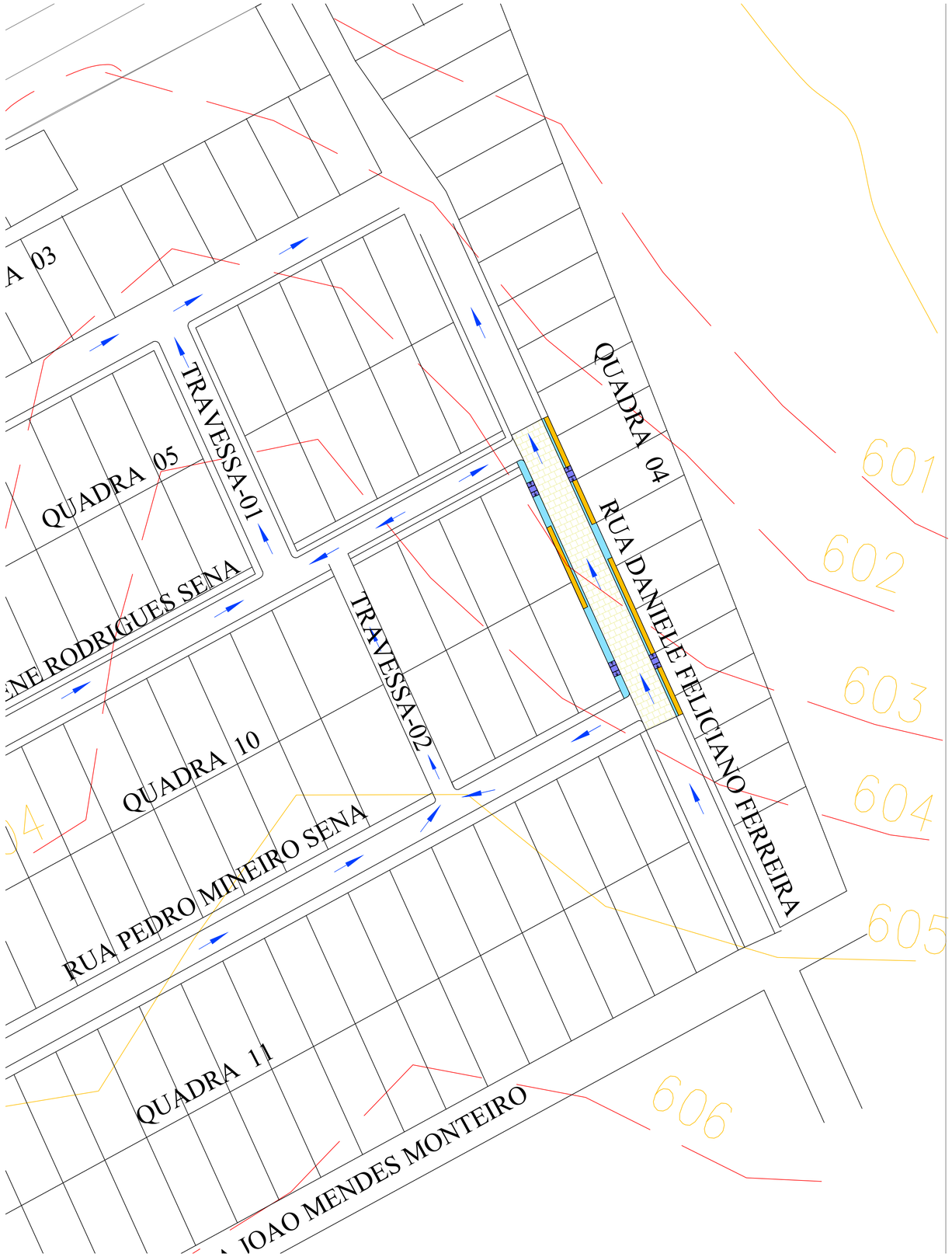


Foto – 04 (Rua Daniele Feliciano Ferreira)

Monteiro – PB, 13 de fevereiro de 2026.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:16:58-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0



PLANTA BAIXA COTA DE NÍVEL– Rua Daniele Feliciano Ferreira

ESCALA 1/500

N



LOCALIZAÇÃO

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:10:22-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

FOLHA 01/02	PROJETO: Pavimentação em Paralelepípedo			
	PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Monteiro-PB			
	ENDEREÇO: Rua Daniele F. Ferreira, Br. Poeta Pinto de Monteiro-Monteiro-PB			
	DATA	RESPONSÁVEL	INSC. PM	RUBRICA
DESENHO	02/2026			
CÓPIA				
VISTO				

PROJETISTA
JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 1612741401

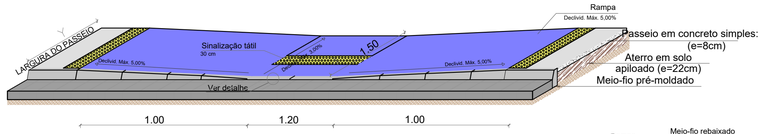
ESCALA 1/500 s/esc

DESENHO
Planta Baixa-Cota de Nível
Localização

PREFEITURA DE MONTEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

ARQUIVO

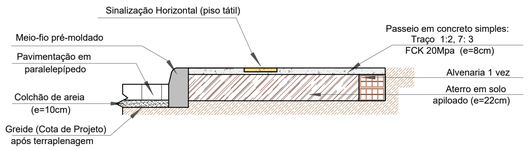
A1 (841x594)



Detalhe 03 - Rampa de Acessibilidade

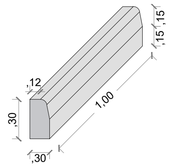
ESCALA----------1/25





Detalhe 02 - Para trechos com alvenaria

ESCALA----------1/25

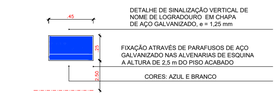


Detalhe 01
Meio-fio pré-moldado

ESCALA----------1/25

DETALHE – ACESSIBILIDADE UNIVERSAL — SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:
AS RAMPAS PODEM HAVER PEQUENAS VARIAÇÕES NAS SUAS LOCAÇÕES, EM DEVIDAS SITUAÇÕES. EXEMPLO, EM LOCAIS DE GARAGENS, DESNIVEIS MUITO ELEVADOS, ETC. PORTANTO, QUAISQUER DÚVIDAS CONSULTAR A FISCALIZAÇÃO.



DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25



DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25



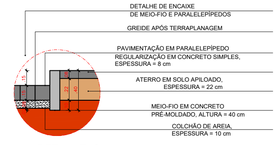
MÁX. mm	MÍN. mm	ESPECIFICAÇÕES
30	40	LARGURA DE BASE DO RELEVO
20	30	LARGURA DO TOPO
04	05	ALTURA DO RELEVO (3mm EM PLACAS SOBREPOSTAS)
70	85	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTROS DE RELEVO
45	55	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE BASES DE RELEVO

DETALHE – PISO TÁTIL DIRECIONAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 10

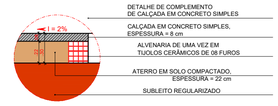


MÁX. mm	MÍN. mm	ESPECIFICAÇÕES
22	30	DIÂMETRO DE BASE DO RELEVO
42	53	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
60	75	DISTÂNCIA DIAGONAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
03	05	ALTURA DO RELEVO

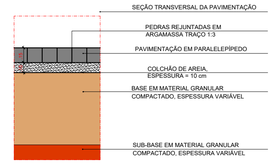
DETALHE – PISO TÁTIL ALERTA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 10



DETALHE 01
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25

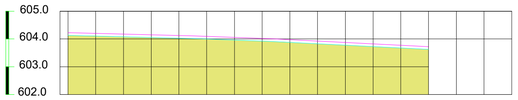


DETALHE 02
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25



DETALHE – SEÇÃO TRANSVERSAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25

OBSERVAÇÕES:
PEQUENAS VARIAÇÕES NAS DIMENSÕES PODEM SER CONSIDERADAS NA MEDIÇÃO;
AS COORDENADAS FORAM AFERIDAS PELO GOOGLE EARTH;
AS ZONAS DE CORTE E ATERRO PODEM VARIAR EM CADA LOGRADOURO;
A DEMARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS PLACAS DEVE SER FEITA PELA FISCALIZAÇÃO.



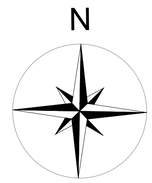
ESTACA	0	1	2	3	E3+6,35
DISTANCIA	0	20m	20m	20m	6,35m
COTA DO TERRENO	604,120	604,90	604,60	603,70	

PERFIL LONGITUDINAL–Rua Daniele Feliciano Ferreira

ESC. HORIZ. ——— 1/100
ESC. VERTIC. ——— 1/100

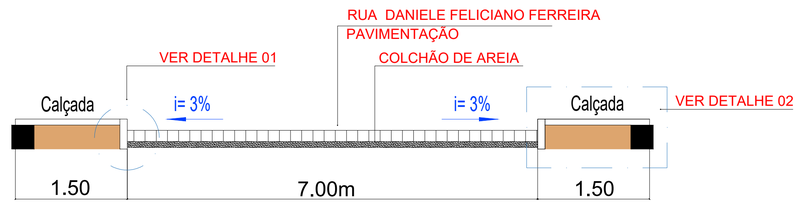
PLANTA BAIXA – Rua Daniele Feliciano Ferreira

ESCALA ——— 1/300



LEGENDA
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

QUANTITATIVOS–RUA DANIELE FELICIANO FERREIRA		
DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
PARALELEPÍPEDO	464,45	m^2
MEIO–FIO EM CONCRETO PRÉ–MOLDADO	121,20	m
CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA	24,00	m
COMPRIMENTO TOTAL DA RUA	66,35	m



Seção Transversal - CORTE-AA

escala ——— 1/100

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:10:40-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

FOLHA	PROJETO: Pavimentação em Paralelepípedo			
02/02	PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Monteiro-PB			
	ENDEREÇO: Rua Daniele F. Ferreira, Br. Poeta Pinto de Monteiro-Monteiro-PB			
	DATA	RESPONSÁVEL	INSC. PM	RUBRICA
DESENHO	02/2026			
COPIA				
VISTO				

PROJETISTA
JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 1612741401

ESCALA
1/300
1/100
1/25

DESENHO
Planta Baixa-R. Pedro M. Sena
Corte-AA
Detalhes

PREFEITURA DE MONTEIRO — SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

ARQUIVO

A1 (841x594)



JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.30 08:16:10-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

PLANTA DE SITUAÇÃO – Rua Francisco Antonio da Silva (Trecho-02)

ESCALA 1/500

N

Coordenadas geográficas
Latitude: 07º 08' 146''
Longitude: 91º 27' 132''

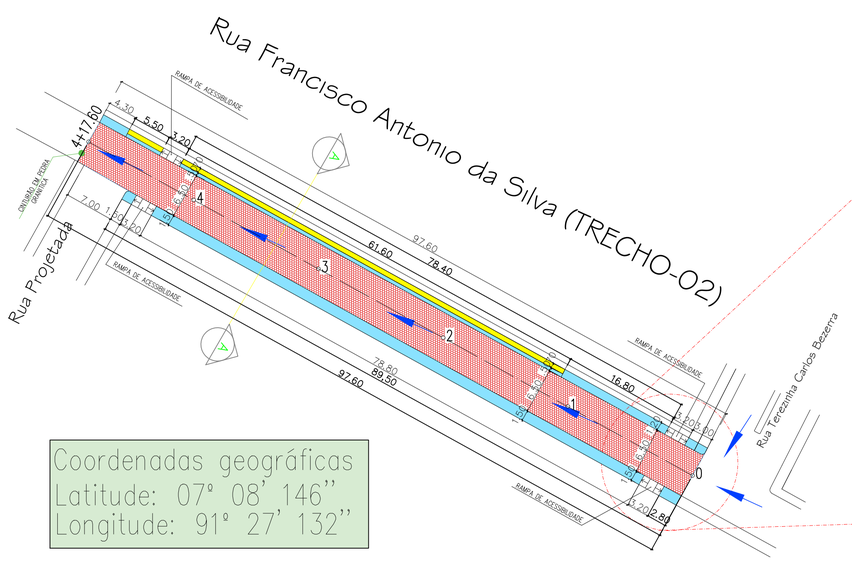
LEGENDA
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

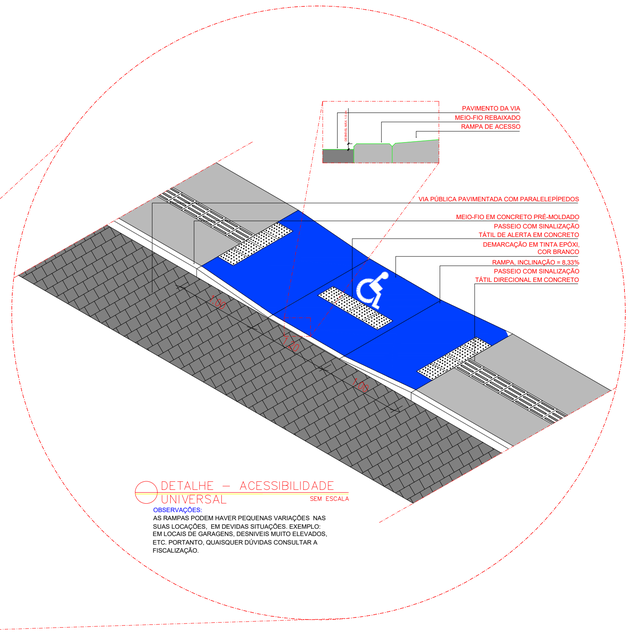
PRANCHA	PROJETO	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
01/02	LOCAL	RUA FRANCISCO ANTONIO DA SILVA (TRECHO-02), BAIRRO NOVO HORIZONTE - MONTEIRO/ PB
	PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO

DESENHO		INSC. PMM	
RUBRICA		DATA	07/21
CÓPIA		Nº ORDEM	
VISTO		ARQUIVO	
ESCALA	DESENHO		
1/500	PLANTA DE SITUAÇÃO		

JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 161274140
PROJETO ARQUITETÔNICO

PREFEITURA DE MONTEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO





DETALHE – ACESSIBILIDADE UNIVERSAL — SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:
AS RAMPAS PODEM HAVER PEQUENAS VARIAÇÕES NAS SUAS LOCAÇÕES, EM DEVIDAS SITUAÇÕES. EXEMPLO: EM LOCAIS DE GARAGENS, DESNIVEIS MUITO ELEVADOS, ETC. PORTANTO, QUAISQUER DUVIDAS CONSULTAR A FISCALIZAÇÃO.

Coordenadas geográficas
Latitude: 07° 08' 146"
Longitude: 91° 27' 132"

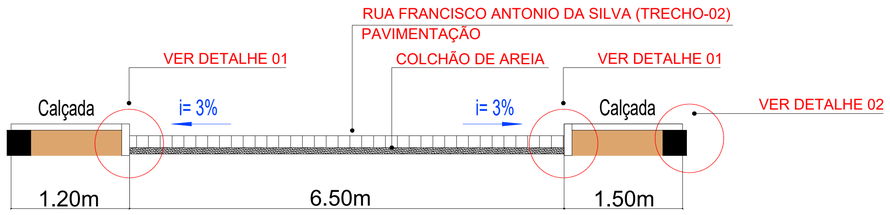
QUANTITATIVOS–RUA FRANCISCO ANTONIO DA SILVA (TRECHO–02)		
DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
PARALELEPÍPEDO	634,40	m²
MEIO–FIO EM CONCRETO PRÉ–MOLDADO	187,10	m
CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA	20,00	m

PLANTA BAIXA – Rua Francisco Antonio da Silva(TRECHO–02)

ESCALA — 1/500

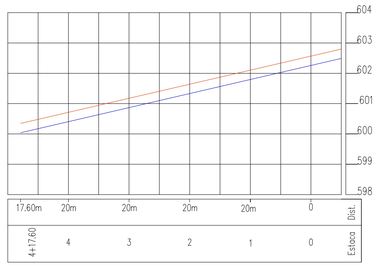


LINHA DE PROJETO				
ESTACAS	DIST. INICIAL	DIST. FINAL	COTA INICIAL	COTA FINAL
0	0,00m	20,00m	603,00 m	603,30 m
1	20,00m	40,00m	602,00 m	602,30 m
2	40,00m	60,00m	601,00 m	601,30 m
3	60,00m	80,00m	600,00 m	600,30 m
4	80,00m	97,60m	599,00 m	599,30 m
4+17.60	97,60m	97,60m	599,30 m	599,30 m



Seção Transversal - CORTE-AA

escala — 1/100



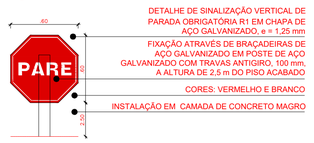
PERFIL LONGITUDINAL (Rua Francisco Antonio da Silva–Trecho–02)

ESC. HORIZ. — 1/100
ESC. VERTIC. — 1/100



DETALHE DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE NOME DE LOGRADOURO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, e = 1,25 mm

DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25



DETALHE DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE PARADA OBRIGATÓRIA R1 EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, e = 1,25 mm

DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25



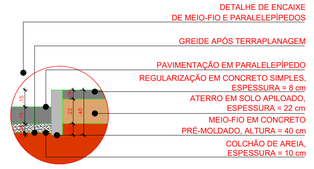
MÍN. mm	MÁX. mm	ESPECIFICAÇÕES
30	40	LARGURA DE BASE DO RELEVO
20	30	LARGURA DO TOPO
04	05	ALTURA DO RELEVO (3mm EM PLACAS SOBREPOSTAS)
70	85	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTROS DE RELEVO
45	55	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE BASES DE RELEVO

DETALHE – PISO TÁTIL DIRECIONAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 10



MÍN. mm	MÁX. mm	ESPECIFICAÇÕES
22	30	DIÂMETRO DE BASE DO RELEVO
42	53	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
60	75	DISTÂNCIA DIAGONAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
03	05	ALTURA DO RELEVO

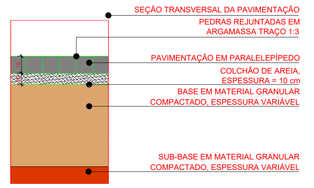
DETALHE – PISO TÁTIL ALERTA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 10



DETALHE 01
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25



DETALHE 02
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25



DETALHE – SEÇÃO TRANSVERSAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1 / 25

OBSERVAÇÕES:
PEQUENAS VARIAÇÕES NAS DIMENSÕES PODEM SER CONSIDERADAS NA MEDIÇÃO;
AS COORDENADAS FORAM AFERIDAS PELO GOOGLE EARTH;
AS ZONAS DE CORTE E ATERRO PODEM VARIAR EM CADA LOGRADOURO;
A DEMARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS PLACAS DEVE SER FEITA PELA FISCALIZAÇÃO.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.30 08:16:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

LEGENDA
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

PRANCHA 02/02
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
LOCAL: RUA FRANCISCO ANTONIO DA SILVA (TRECHO-02), BAIRRO NOVO HORIZONTE - MONTEIRO/PB
PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO

DESENHO: INSC. PMM
RUBRICA: DATA: 07/21
CÓPIA: Nº ORDEM:
VISTO: ARQUIVO:

ESCALA	DESENHO
1/500	PLANTA BAIXA
1/500	PERFIL LONGITUDINAL
1/100	SEÇÃO TRANSVERSAL

JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 161274401
PROJETO ARQUITETÔNICO

PREFEITURA DE MONTEIRO — SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

Rua Delfino Teixeira de Vasconcelos

Rua Quitéria

Rua Teresa Manoela Honorio

Rua Luiz Romão de Melo

Rua Jurandy Silveira de Sousa

Rua Quitéria Manoela Honorio

VL - 03

Rua Teresa Manoela Honorio

Rua Jurandy Silveira de Sousa

Rua Maestro Ronaldo Rodrigues Simões

Rua Quitéria Manoela Honorio

Rua Maestro Ronaldo Rodrigues Simões

Rua Luiza Maria da Silva

Rua Lopes Nascimento

609 608 607 606 601 600 605 603 604 608

PLANTA DE SITUAÇÃO – Rua Luiz Romão de Melo

ESCALA 1/500

N

Coordenadas geográficas
Latitude: 07° 06' 584"
Longitude: 91° 26' 759"

LEGENDA

- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

PRANCHA	PROJETO	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
01 / 02	LOCAL	Rua Luiz Romão de Melo - Bairro Hondrio Lopes - Monteiro/ PB
	PROPRIETARIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO
DESENHO	INSC. PMM	
RUBRICA	DATA	07/07
CÓPIA	Nº ORDEM	
VISTO	ARQUIVO	
ESCALA 1/500	DESENHO PLANTA DE SITUAÇÃO	

JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 161274140I
PROJETO ARQUITETÔNICO

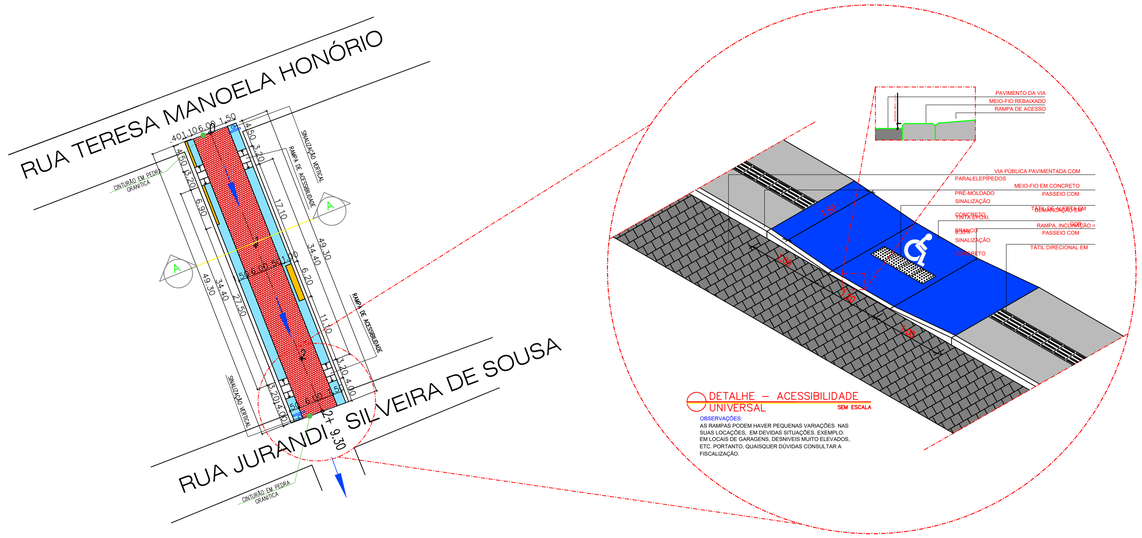
PREFEITURA DE MONTEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:10:59-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

Coordenadas geográficas
Latitude: 07° 06' 584"
Longitude: 91° 26' 759"

QUANTITATIVOS–RUA LUIZ ROMÃO DE MELO		
DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
PARALELEPÍPEDO	295,80	m²
MEIO–FIO EM CONCRETO PRÉ–MOLDADO	98,60	m
CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA	12,00	m



DETALHE – ACESSIBILIDADE UNIVERSAL — SEM ESCALA

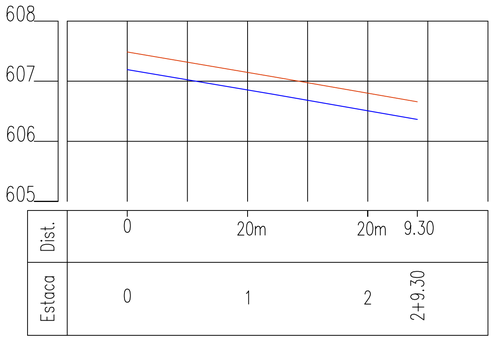
OBSERVAÇÕES:
AS RAMPAS PODEM HAVER PEQUENAS VARIAÇÕES NAS SUAS LOCAÇÕES, EM DEVIDAS SITUAÇÕES. EXEMPLO: EM LOCAIS DE GARAGENS, DESNIVEIS MUITO ELEVADOS, ETC. PORTANTO, QUAISQUER DÚVIDAS CONSULTAR A FISCALIZAÇÃO.

N

PLANTA BAIXA – Rua Luiz Romão de Melo

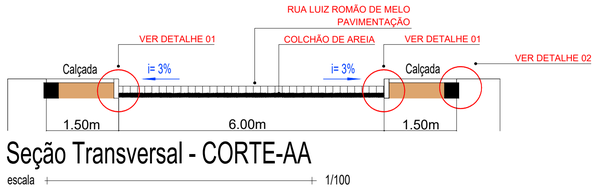
ESCALA — 1/200

LINHA DE PROJETO				
ESTACAS	DIST. INICIAL	DIST. FINAL	COTA INICIAL	COTA FINAL
0	0,00m	20,00m	608.00 m	607.70 m
1	20,00m	40,00m	607.50 m	607.20 m
2	40,00m	49,30m	606.90 m	606.60 m
2 + 9.30m	49,30m	49,30m	606.30 m	606.00 m



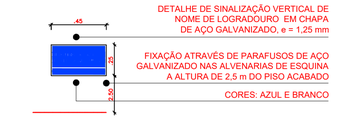
PERFIL LONGITUDINAL (Rua Luiz Romão de Melo)

ESC. HORIZ. — 1/100
ESC. VERTIC. — 1/100



Seção Transversal - CORTE-AA

escala — 1/100

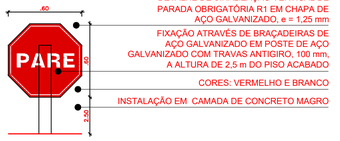


DETALHE DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE NOME DE LOGRADOURO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, e = 1,25 mm

FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PARAFUSOS DE AÇO GALVANIZADO NAS ALVENARIAS DE ESQUINA A ALTURA DE 2,5 m DO PISO ACABADO

CORES: AZUL E BRANCO

DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25



DETALHE DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE PARADA OBRIGATÓRIA R1 EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, e = 1,25 mm

FIXAÇÃO ATRAVÉS DE BRAÇADEIRAS DE AÇO GALVANIZADO EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO COM TRAVAS ANTIGIRO, 100 mm, A ALTURA DE 2,5 m DO PISO ACABADO

CORES: VERMELHO E BRANCO

INSTALAÇÃO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO

DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25



PISO TÁTIL TIPO DIRECIONAL EM CONCRETO, ACABAMENTO COR NATURAL

MÍN. mm	MÁX. mm	ESPECIFICAÇÕES
30	40	LARGURA DE BASE DO RELEVO
20	30	LARGURA DO TOPO
04	05	ALTURA DO RELEVO (3mm EM PLACAS SOBREPOSTAS)
70	85	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTROS DE RELEVO
45	55	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE BASES DE RELEVO

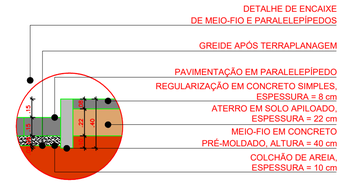
DETALHE – PISO TÁTIL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/10



PISO TÁTIL TIPO ALERTA EM CONCRETO, ACABAMENTO COR NATURAL

MÍN. mm	MÁX. mm	ESPECIFICAÇÕES
22	30	DIAMETRO DE BASE DO RELEVO
42	53	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
60	75	DISTÂNCIA DIAGONAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
03	05	ALTURA DO RELEVO

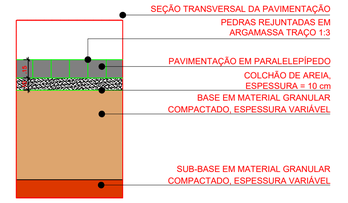
DETALHE – PISO TÁTIL ALERTA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/10



DETALHE 01
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25



DETALHE 02
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25



DETALHE – SEÇÃO TRANSVERSAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25

OBSERVAÇÕES:
PEQUENAS VARIAÇÕES NAS DIMENSÕES PODEM SER CONSIDERADAS NA MEDIÇÃO;
AS COORDENADAS FORAM AFERIDAS PELO GOOGLE EARTH;
AS ZONAS DE CORTE E ATERRO PODEM VARIAR EM CADA LOGRADOURO;
A DEMARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS PLACAS DEVE SER FEITA PELA FISCALIZAÇÃO.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:11:14-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

LEGENDA
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

PRANCHA 02/02
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
LOCAL: Rua Luiz Romão de Melo - Bairro Honório Lopes - Monteiro/PB
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO

DESENHO	INSC. PMM
RUBRICA	DATA 07/07
CÓPIA	Nº ORDEM
VISTO	ARQUIVO

ESCALA	DESENHO
1/500	PLANTA BAIXA
1/500	PERFIL LONGITUDINAL
1/100	SEÇÃO TRANSVERSAL

PREFEITURA DE MONTEIRO — SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 161274140I
PROJETO ARQUITETÔNICO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Foto – 01 (Rua Pedro Mineiro Sena)

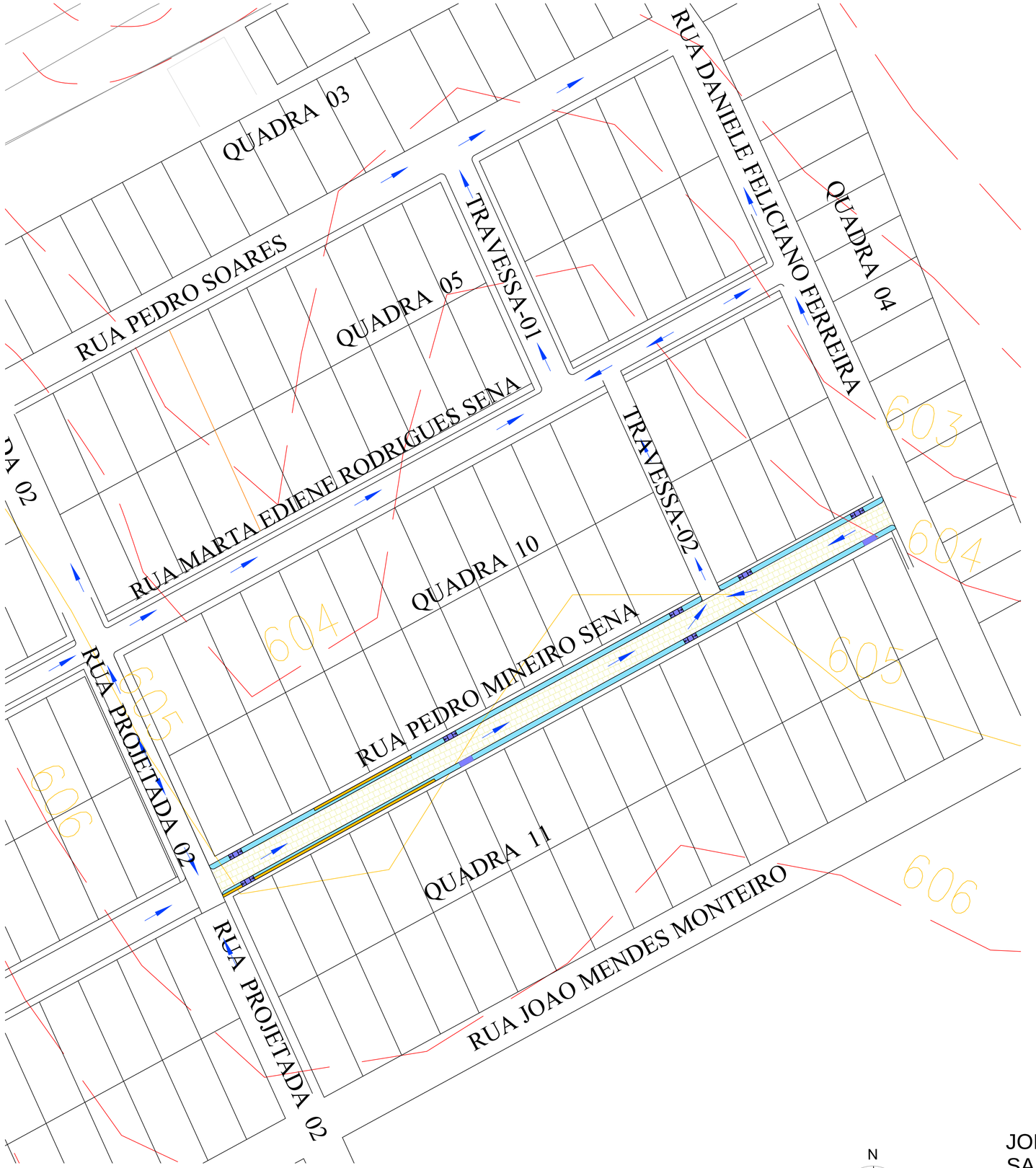


Foto – 02 (Rua Pedro Mineiro Sena)

Monteiro – PB, 13 de fevereiro de 2026.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:15:49-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0



PLANTA BAIXA COTA DE NÍVEL– Rua Pedro Mineiro Sena

ESCALA 1/500



LOCALIZAÇÃO

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:11:34-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

FOLHA 01/02	PROJETO: Pavimentação em Paralelepípedo			
	PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Monteiro-PB			
	ENDEREÇO:Rua Pedro Mineiro Sena, Br. Poeta Pinto de Monteiro-Monteiro-PB			
	DATA	RESPONSÁVEL	INSC. PM	RUBRICA
DESENHO	02/2026			
COPIA				
VISTO				

PROJETISTA
JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 1612741401

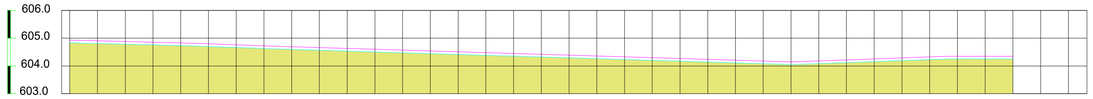
ESCALA 1/500 s/esc

DESENHO
Planta Baixa-Cota de Nível
Localização

PREFEITURA DE MONTEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

ARQUIVO

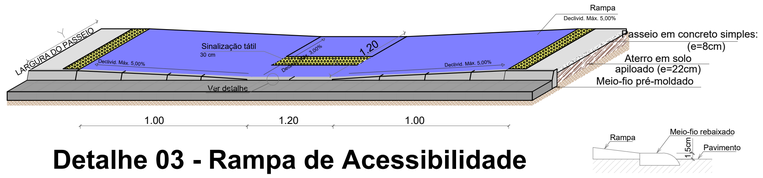
A1 (841x594)



ESTACA	0	1	2	3	4	5	6	7	8	E8+14,30
DISTANCIA	0	20m	20m	20m	20m	20m	20m	20m	20m	14,30m
COTA DO TERRENO	605,30	605,60	605,90	605,60	605,60	605,60	605,60	605,60	605,60	605,60

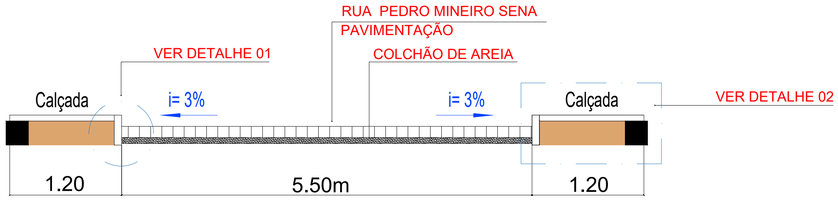
PERFIL LONGITUDINAL–Rua Pedro Mineiro Sena

ESC. HORIZ. ——— 1/100
ESC. VERTIC. ——— 1/100



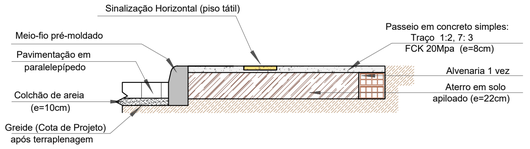
Detalhe 03 - Rampa de Acessibilidade

ESCALA----------1/25



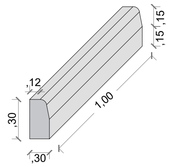
Seção Transversal - CORTE-AA

escala ——— 1/100



Detalhe 02 - Para trechos com alvenaria

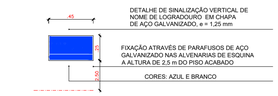
ESCALA----------1/25



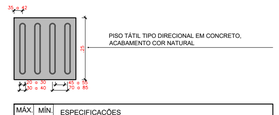
Detalhe 01
Meio-fio pré-moldado

ESCALA----------1/25

QUANTITATIVOS–RUA PEDRO MINEIRO SENA		
DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
PARALELEPÍPEDO	958,65	m^2
MEIO–FIO EM CONCRETO PRÉ–MOLDADO	345,80	m
CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA	13,80	m
COMPRIMENTO TOTAL DA RUA	174,30	m







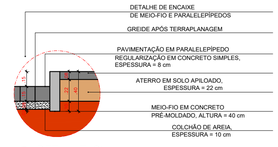
MÁX. mm	MÍN. mm	ESPECIFICAÇÕES
30	40	LARGURA DE BASE DO RELEVO
20	30	LARGURA DO TOPO
04	05	ALTURA DO RELEVO (3mm EM PLACAS SOBREPOSTAS)
70	85	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTROS DE RELEVO
45	55	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE BASES DE RELEVO

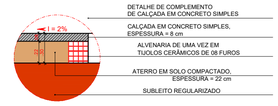
DETALHE – PISO TÁTIL DIRECIONAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 10

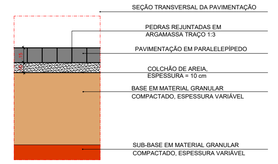


MÁX. mm	MÍN. mm	ESPECIFICAÇÕES
22	30	DIÂMETRO DE BASE DO RELEVO
42	53	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
60	75	DISTÂNCIA DIAGONAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
03	05	ALTURA DO RELEVO

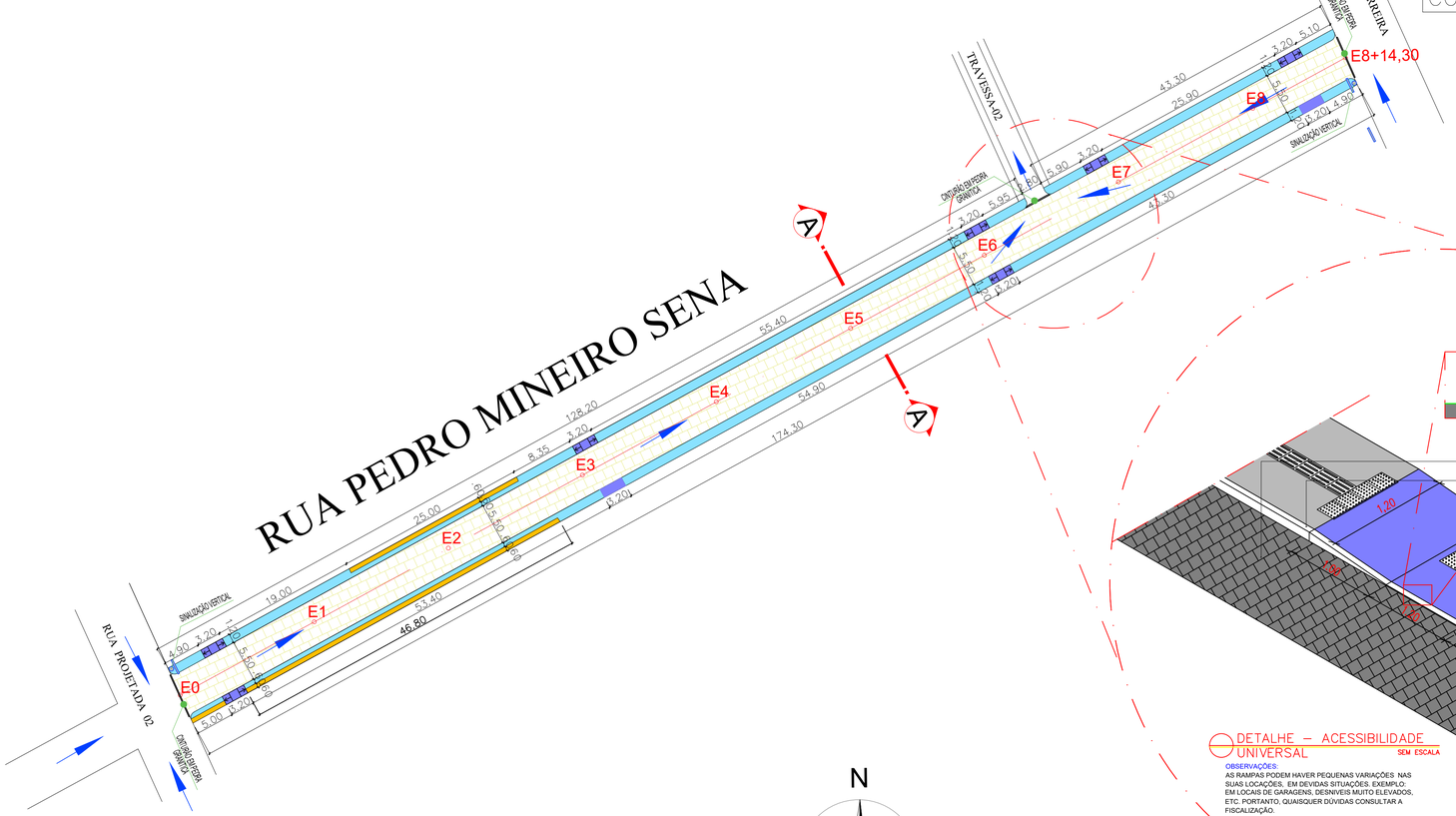
DETALHE – PISO TÁTIL ALERTA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 10







OBSERVAÇÕES:
PEQUENAS VARIAÇÕES NAS DIMENSÕES PODEM SER CONSIDERADAS NA MEDIÇÃO;
AS COORDENADAS FORAM AFERIDAS PELO GOOGLE EARTH;
AS ZONAS DE CORTE E ATERRO PODEM VARIAR EM CADA LOGRADOURO;
A DEMARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS PLACAS DEVE SER FEITA PELA FISCALIZAÇÃO.



DETALHE – ACESSIBILIDADE UNIVERSAL — SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:
AS RAMPAS PODEM HAVER PEQUENAS VARIAÇÕES NAS SUAS LOCAÇÕES. EM DEVIDAS SITUAÇÕES. EXEMPLO: EM LOCAIS DE GARAGENS, DESNIVEIS MUITO ELEVADOS, ETC. PORTANTO, QUAISQUER DÚVIDAS CONSULTAR A FISCALIZAÇÃO.

PLANTA BAIXA – Rua Pedro Mineiro Sena

ESCALA ——— 1/300



JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:11:53-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

LEGENDA
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

FOLHA 02/02	PROJETO: Pavimentação em Paralelepípedo			
	PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Monteiro-PB			
	ENDEREÇO:Rua Pedro Mineiro Sena, Br. Poeta Pinto de Monteiro-Monteiro-PB			
	DATA	RESPONSÁVEL	INSC. PM	RUBRICA
DESENHO	02/2026			
COPIA				
VISTO				

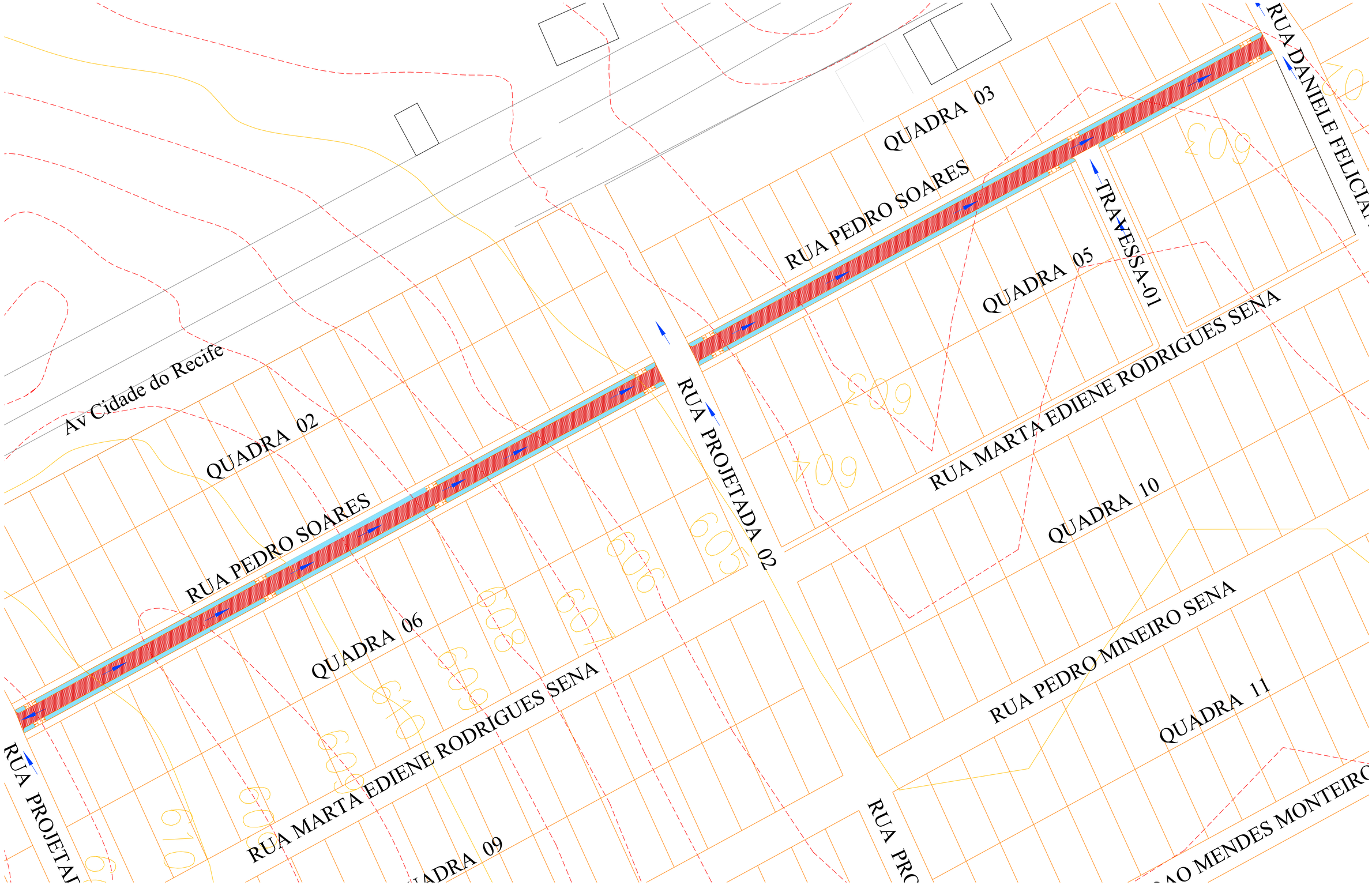
PROJETISTA
JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 1612741401

ESCALA	DESENHO
1/300 1/100 1/25	Planta Baixa-R. Pedro M. Sena Corte-AA Detalhes

PREFEITURA DE MONTEIRO — SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

ARQUIVO

A1 (841x594)



PLANTA DE SITUAÇÃO – Rua Pedro Soares

ESCALA 1/500

N

Coordenadas geográficas
Latitude: 07° 08' 405"
Longitude: 91° 27' 282"

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.30 08:17:10-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

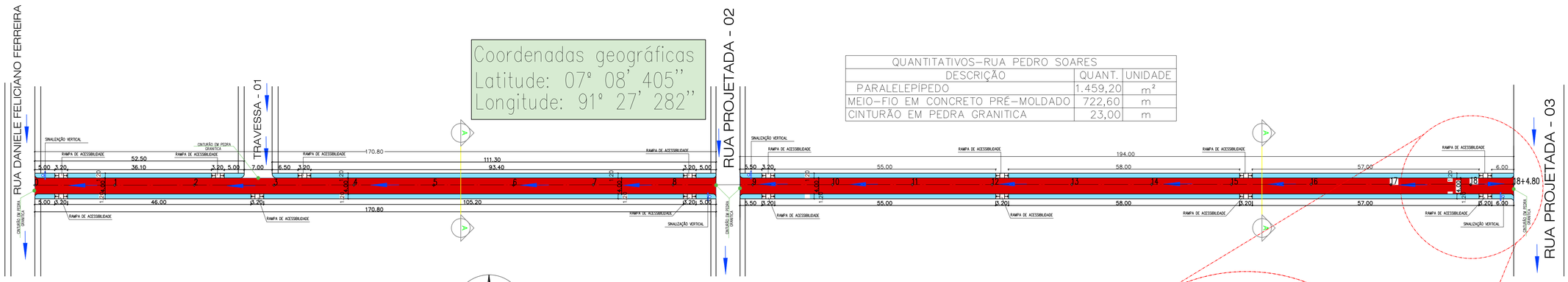
LEGENDA
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

PRANCHA	PROJETO	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
01/02	LOCAL	Rua Pedro Soares, Bairro Poeta Pinto de Monteiro "Chova"- Monteiro/ PB
	PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO
DESENHO	INSC. PMM	
RUBRICA	DATA	07/07
CÓPIA	Nº ORDEM	
VISTO	ARQUIVO	
ESCALA 1/500	DESENHO PLANTA DE SITUAÇÃO	

PREFEITURA DE MONTEIRO

JOHAN LINS DOS SANTOS
ENG° CIVIL: 1612741401
PROJETO ARQUITETÔNICO

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

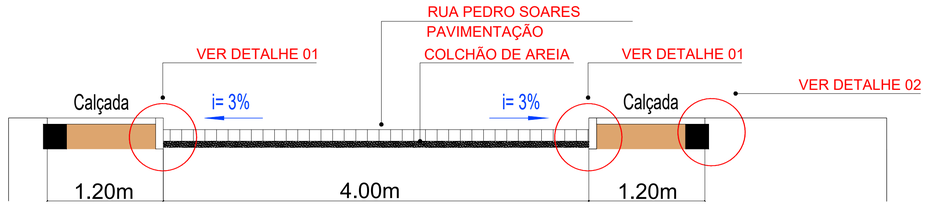


QUANTITATIVOS–RUA PEDRO SOARES		
DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
PARALELEPÍPEDO	1.459,20	m²
MEIO–FIO EM CONCRETO PRÉ–MOLDADO	722,60	m
CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA	23,00	m

PLANTA BAIXA – Rua Pedro Soares

ESCALA 1/500

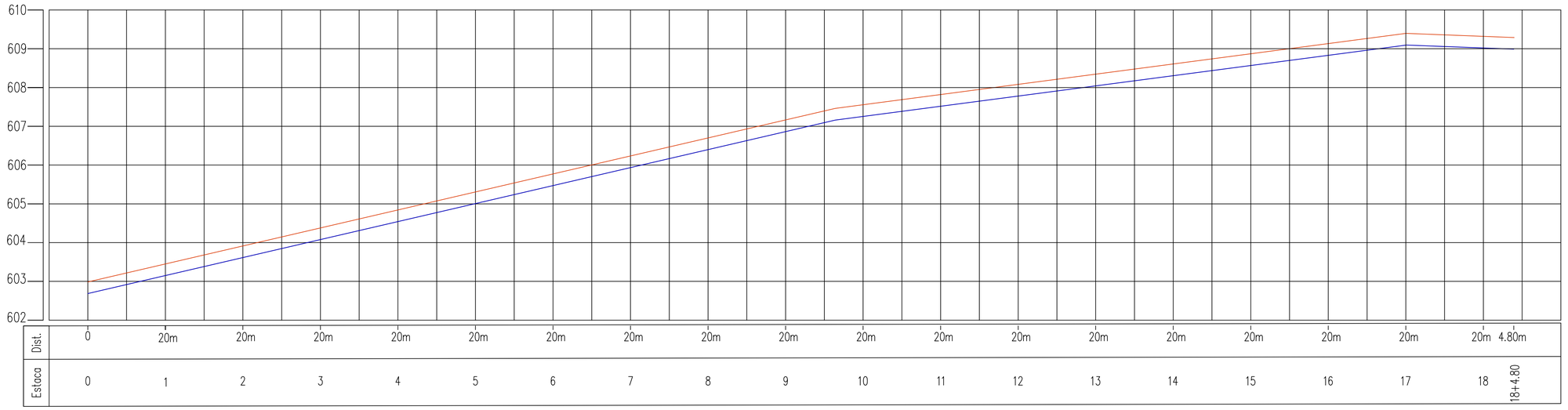
N



Seção Transversal - CORTE-AA

escala 1/100

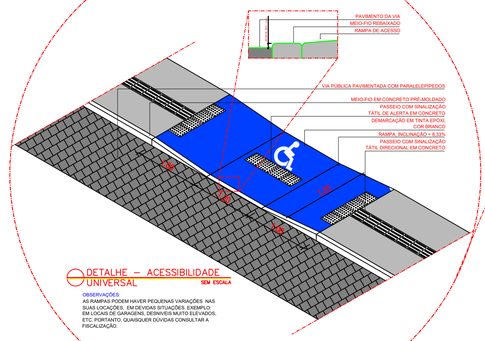
LINHA DE PROJETO				
ESTACAS	DIST. INICIAL	DIST. FINAL	COTA INICIAL	COTA FINAL
0	0,00m	20,00m	603,00 m	603,30 m
1	20,00m	40,00m	603,30 m	603,50 m
2	40,00m	60,00m	603,50 m	603,80 m
3	60,00m	80,00m	603,80 m	603,120 m
4	80,00m	100,00m	603,120 m	603,150 m
5	100,00m	120,00m	603,150 m	603,180 m
6	120,00m	140,00m	604,00 m	604,30 m
7	140,00m	160,00m	604,30 m	604,50 m
8	160,00m	180,00m	605,00 m	605,30 m
9	180,00m	200,00m	605,30 m	605,50 m
10	200,00m	220,00m	606,00 m	606,30 m
11	220,00m	240,00m	606,30 m	606,50 m
12	240,00m	260,00m	607,00 m	607,30 m
13	260,00m	280,00m	607,30 m	607,50 m
14	280,00m	300,00m	608,00 m	608,30 m
15	300,00m	320,00m	608,30 m	608,50 m
16	320,00m	340,00m	609,00 m	609,30 m
17	340,00m	360,00m	610,00 m	610,30 m
18	360,00m	364,80m	610,30 m	610,50 m
18+4.80	364,80m	364,80m	609,00 m	609,30 m



PERFIL LONGITUDINAL (Rua Pedro Soares)

ESC. HORIZ. 1/100

ESC. VERTIC. 1/100

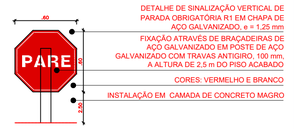


DETALHE – ACESSIBILIDADE UNIVERSAL — SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:
AS RAMPAS PODEM HAVER PEQUENAS VARIAÇÕES NAS SUAS LOCAÇÕES. EM DEVIDAS SITUAÇÕES. EXEMPLO, EM LOCAIS DE GARAGENS, DESNIVEIS MUITO ELEVADOS, ETC. PORTANTO, QUAISQUER DUVIDAS CONSULTAR A FISCALIZAÇÃO.



DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25



DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25



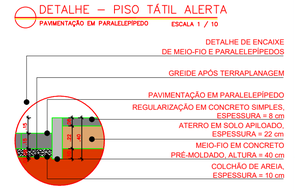
MIN mm	MAX mm	ESPECIFICAÇÕES
30	40	LARGURA DE BASE DO RELEVO
20	30	LARGURA DO TOPO
04	05	ALTURA DO RELEVO (3mm EM PLACAS SOBREPOSTAS)
70	85	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTROS DE RELEVO
45	50	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE BASES DE RELEVO

DETALHE – PISO TÁTIL DIRECIONAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 10



MIN mm	MAX mm	ESPECIFICAÇÕES
22	30	DIÂMETRO DE BASE DO RELEVO
42	53	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
60	75	DISTÂNCIA DIAGONAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
03	05	ALTURA DO RELEVO

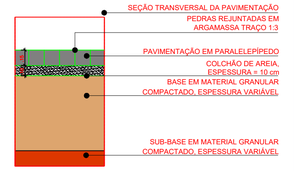
DETALHE – PISO TÁTIL ALERTA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 10



DETALHE 01
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25



DETALHE 02
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25



DETALHE – SEÇÃO TRANSVERSAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25

OBSERVAÇÕES:
PEQUENAS VARIAÇÕES NAS DIMENSÕES PODEM SER CONSIDERADAS NA MEDIÇÃO;
AS COORDENADAS FORAM AFERIDAS PELO GOOGLE EARTH;
AS ZONAS DE CORTE E ATERRO PODEM VARIAR EM CADA LOGRADOURO;
A DEMARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS PLACAS DEVE SER FEITA PELA FISCALIZAÇÃO.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.30 08:17:26-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

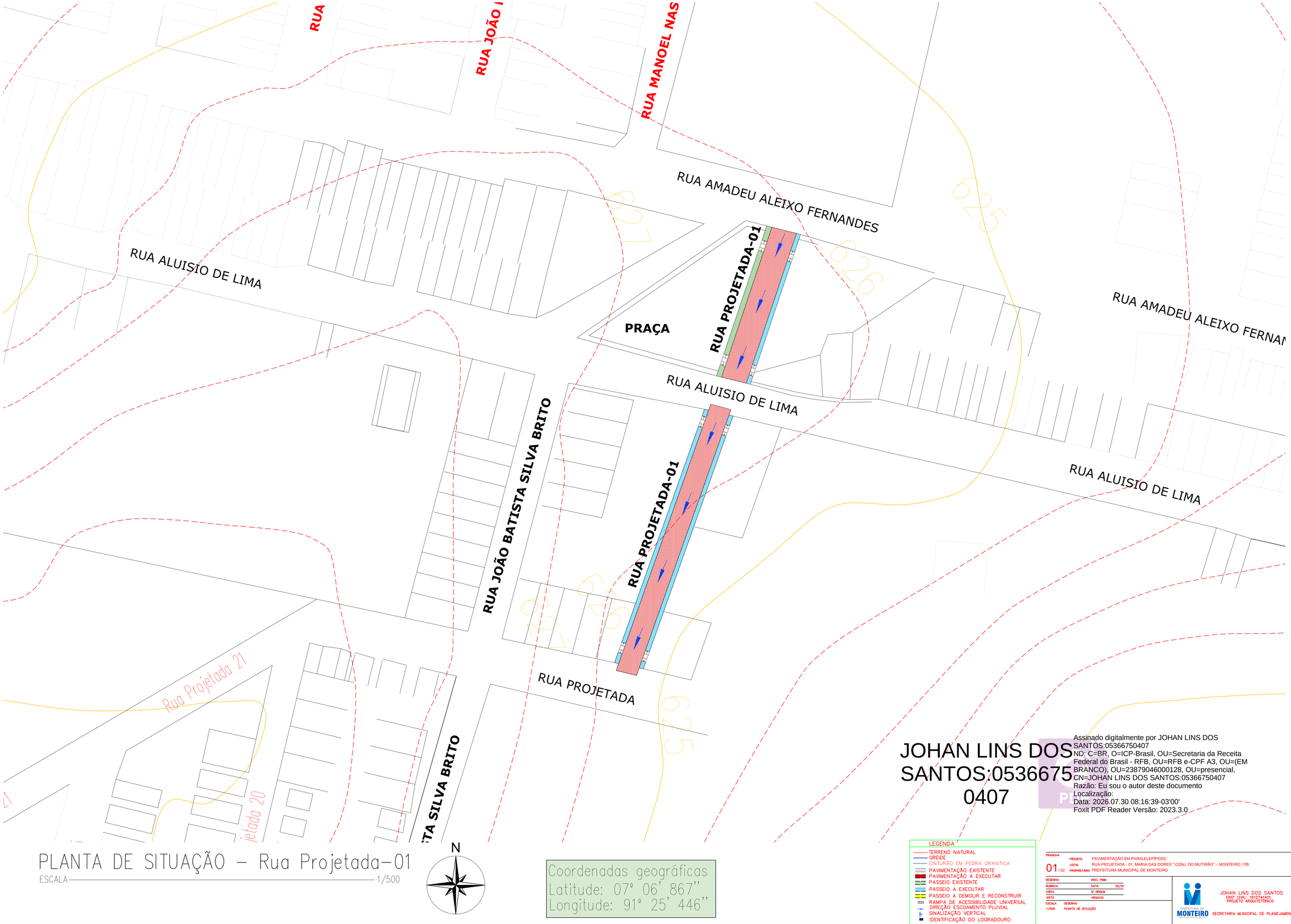
LEGENDA
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

PRANCHA		PROJETO	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
02 / 02		LOCAL	Rua Pedro Soares, Bairro Poeta Pinto de Monteiro "Chova" - Monteiro/PB
		PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO
DESENHO		INSC. PMM	
RUBRICA		DATA	07/07
CÓPIA		Nº ORDEM	
VISTO		ARQUIVO	

ESCALA	DESENHO
1/500	PLANTA BAIXA
1/500	PERFIL LONGITUDINAL
1/100	SEÇÃO TRANSVERSAL

PREFEITURA DE MONTEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

JOHAN LINS DOS SANTOS
ENG° CIVIL - 161274140
PROJETO ARQUITETÔNICO



PLANTA DE SITUAÇÃO – Rua Projetada-01

ESCALA 1/500

N

Coordenadas geográficas
Latitude: 07° 06' 867''
Longitude: 91° 25' 446''

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.30 08:16:39-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

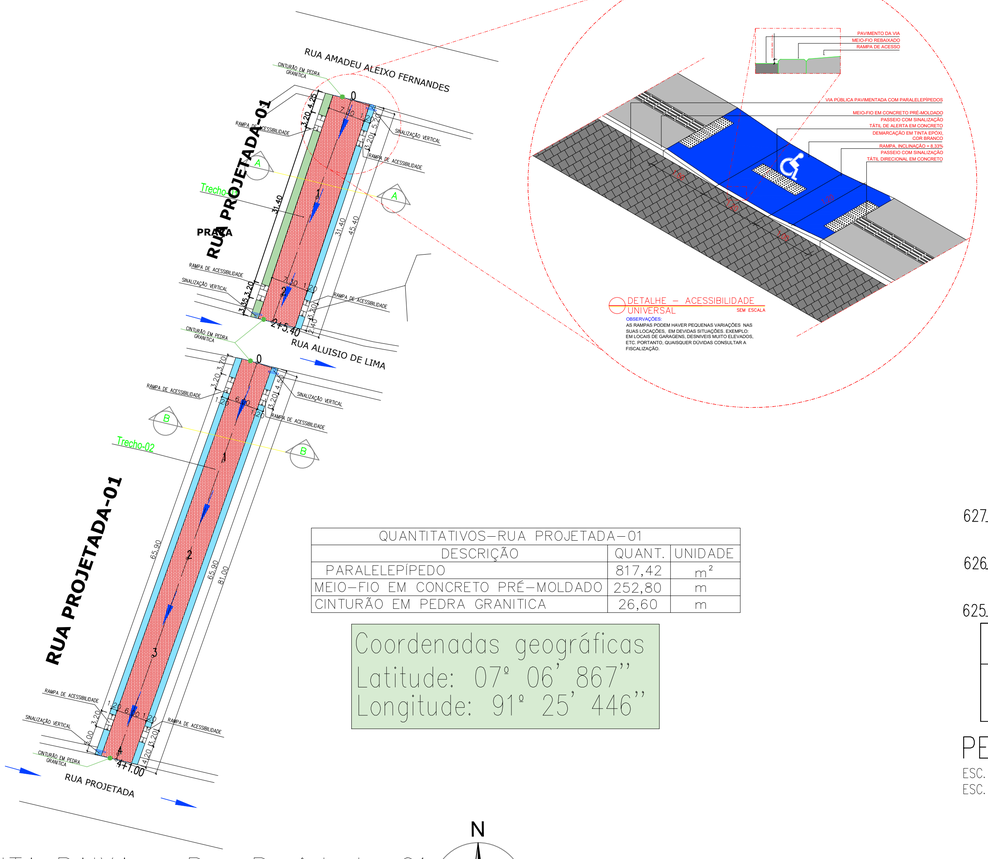
LEGENDA

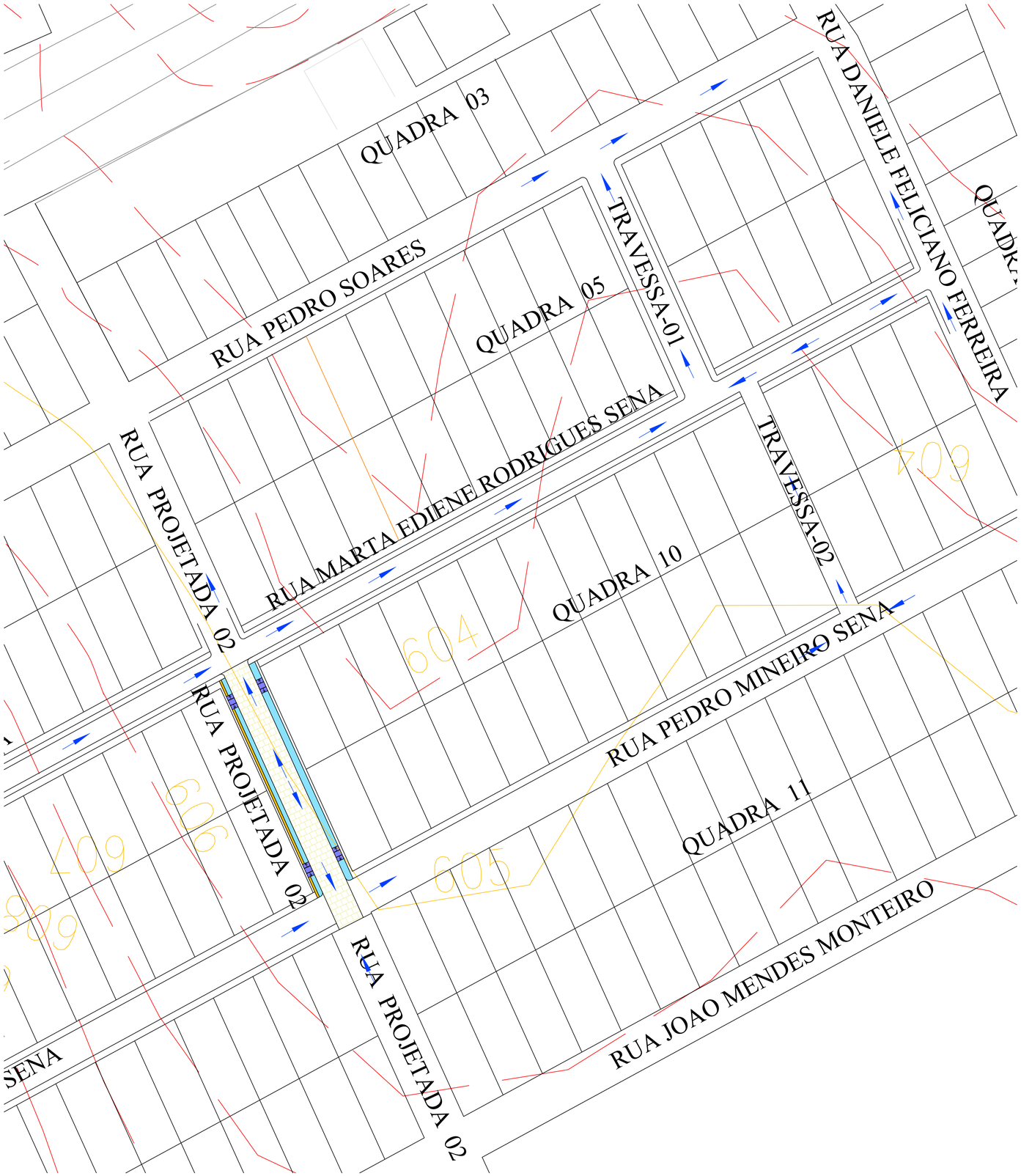
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO EXISTENTE
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

PRANCHA	01/02
PROJETO	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
LOCAL	RUA PROJETADA - 01, MARIA DAS DORES " CONJ. DO MUTIRÃO" - MONTEIRO / PB
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO
DESENHO	INSC. PMM
RUBRICA	DATA 05/21
CÓPIA	Nº ORDEM
VISTO	ARQUIVO
ESCALA	DESENHO
1/500	PLANTA DE SITUAÇÃO

PREFEITURA DE MONTEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 161274140
PROJETO ARQUITETÔNICO


RUA AMADEU ALEIXO FERNANDES
RUA PROJETADA-01
RUA ALUISIO DE LIMA
RUA PROJETADA
PRAÇA
Trecho-01
Trecho-02
CINTURÃO EM PEDRA GRANÍTICA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
SINALIZAÇÃO VERTICAL
V-20x1.50
V-20x1.50
V-20x1.50
V-20x1.50
V-20x1.50
V-20x1.50
1.40
1.40
1.40





LOCALIZAÇÃO

PLANTA BAIXA COTA DE NÍVEL– Rua Projetada–02

ESCALA 1/500

N

A1 (841x594)

JOHAN LINS DOS SANTOS:05367500407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05367500407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05367500407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:12:09-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

FOLHA 01/02	PROJETO: Pavimentação em Paralelepípedo			
	PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Monteiro-PB			
	ENDEREÇO: Rua Projetada -02, Bairro:Poeta Pinto de Monteiro - Monteiro-PB			
	DATA	RESPONSÁVEL	INSC. PM	RUBRICA
DESENHO	02/2026			
COPIA				
VISTO				

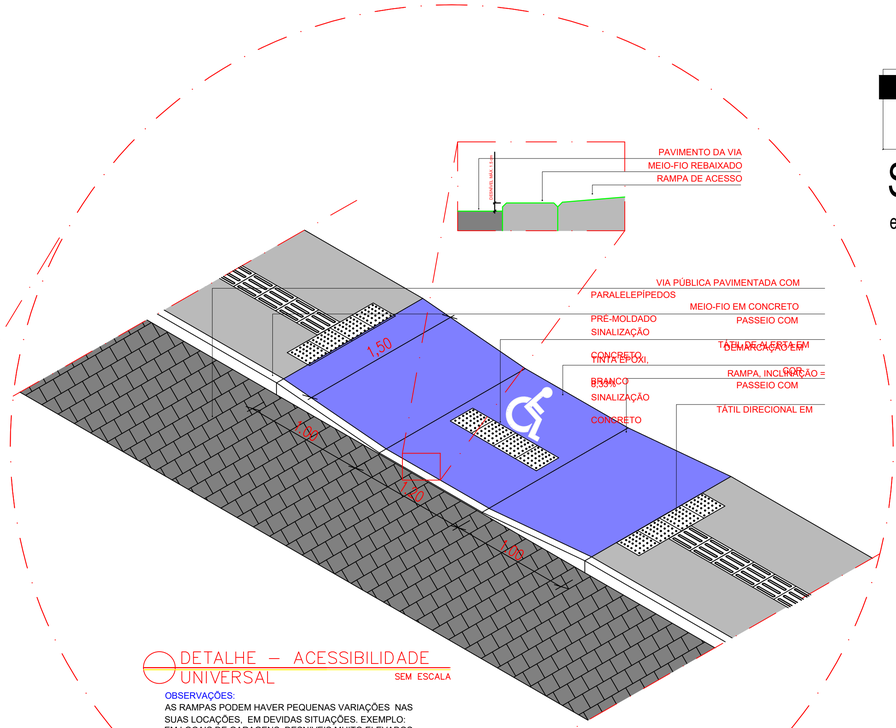
PROJETISTA
JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 1612741401

ESCALA 1/500 s/esc

DESENHO
Planta Baixa-Cota de Nível
Localização

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
PREFEITURA DE MONTEIRO

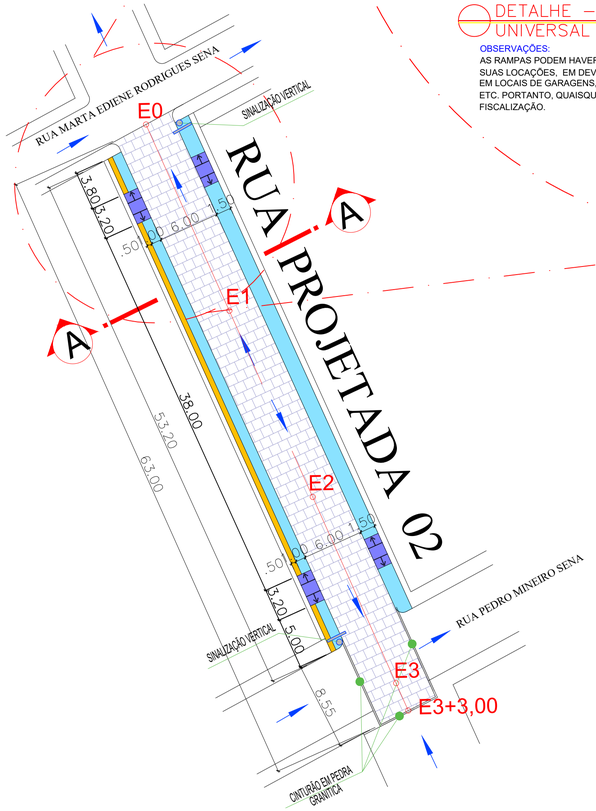
ARQUIVO



DETALHE – ACESSIBILIDADE UNIVERSAL

SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:
AS RAMPAS PODEM HAVER PEQUENAS VARIAÇÕES NAS SUAS LOCAÇÕES, EM DEVIDAS SITUAÇÕES. EXEMPLO: EM LOCAIS DE GARAGENS, DESNIVEIS MUITO ELEVADOS, ETC. PORTANTO, QUAISQUER DÚVIDAS CONSULTAR A FISCALIZAÇÃO.



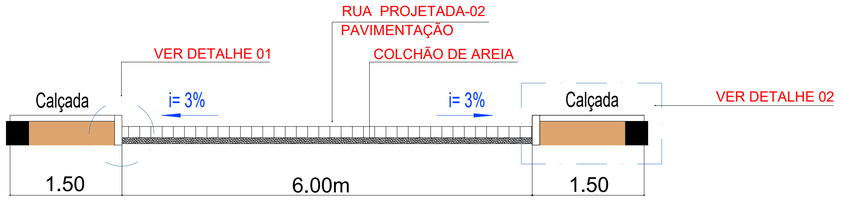
PLANTA BAIXA – Rua Projetada–02

ESCALA ——— 1/300

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

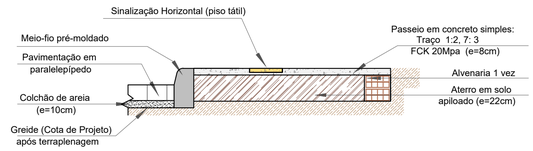
Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:12:27-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

N



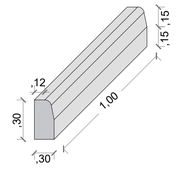
Seção Transversal - CORTE-AA

escala ——— 1/100



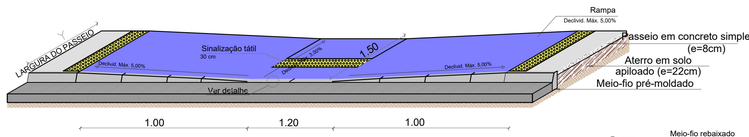
Detalhe 02 - Para trechos com alvenaria

ESCALA----------1/25



Detalhe 01
Meio-fio pré-moldado

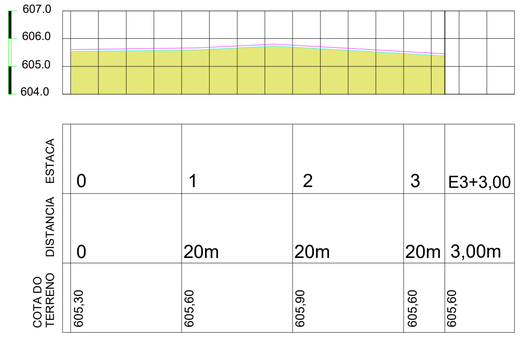
ESCALA----------1/25



Detalhe 03 - Rampa de Acessibilidade

ESCALA----------1/25





ESTACA	0	1	2	3	E3+3,00
DISTANCIA	0	20m	20m	20m	3,00m
COTA DO TERRENO	605,30	605,60	605,90	605,60	605,60

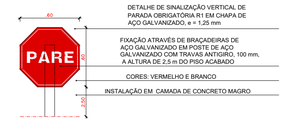
PERFIL LONGITUDINAL–Rua Projetada–02

ESC. HORIZ. ——— 1/100
ESC. VERTIC. ——— 1/100

QUANTITATIVOS–RUA PROJETADA–02		
DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
PARALELEPÍPEDO	378,00	m^2
MEIO–FIO EM CONCRETO PRÉ–MOLDADO	106,40	m
CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA	23,10	m
COMPRIMENTO TOTAL DA RUA	63,00	m



DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25



DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25



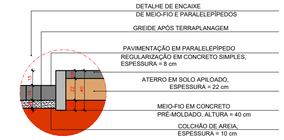
MÁX. mm	MÍN. mm	ESPECIFICAÇÕES
30	40	LARGURA DE BASE DO RELEVO
20	30	LARGURA DO TOPO
04	05	ALTURA DO RELEVO (3mm EM PLACAS SOBREPOSTAS)
70	85	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTROS DE RELEVO
45	55	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE BASES DE RELEVO

DETALHE – PISO TÁTIL DIRECIONAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 10



MÁX. mm	MÍN. mm	ESPECIFICAÇÕES
22	30	DIÂMETRO DE BASE DO RELEVO
42	53	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
60	75	DISTÂNCIA DIAGONAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
03	05	ALTURA DO RELEVO

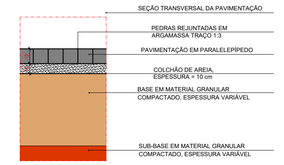
DETALHE – PISO TÁTIL ALERTA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 10



DETALHE 01
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25



DETALHE 02
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25



DETALHE – SEÇÃO TRANSVERSAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO ESCALA 1 / 25

OBSERVAÇÕES:
PEQUENAS VARIAÇÕES NAS DIMENSÕES PODEM SER CONSIDERADAS NA MEDIÇÃO;
AS COORDENADAS FORAM AFERIDAS PELO GOOGLE EARTH;
AS ZONAS DE CORTE E ATERRO PODEM VARIAR EM CADA LOGRADOURO;
A DEMARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS PLACAS DEVE SER FEITA PELA FISCALIZAÇÃO.

LEGENDA
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

FOLHA	02/02	PROJETO:	Pavimentação em Paralelepípedo
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Monteiro-PB
		ENDEREÇO:	Rua Projetada -02, Bairro:Poeta Pinto de Monteiro - Monteiro-PB

	DATA	RESPONSÁVEL	INSC. PM	RUBRICA
DESENHO	02/2026			
COPIA				
VISTO				

PROJETISTA
JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 1612741401

ESCALA	DESENHO
1/300 1/100 1/25	Planta Baixa-Rua Projetada-02 Corte-AA Detalhes

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
PREFEITURA DE MONTEIRO

ARQUIVO

A1 (841x594)

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Foto – 01 (Rua Projetada - 02)



Foto – 02 (Rua Projetada - 02)



Foto – 03 (Rua Projetada - 02)

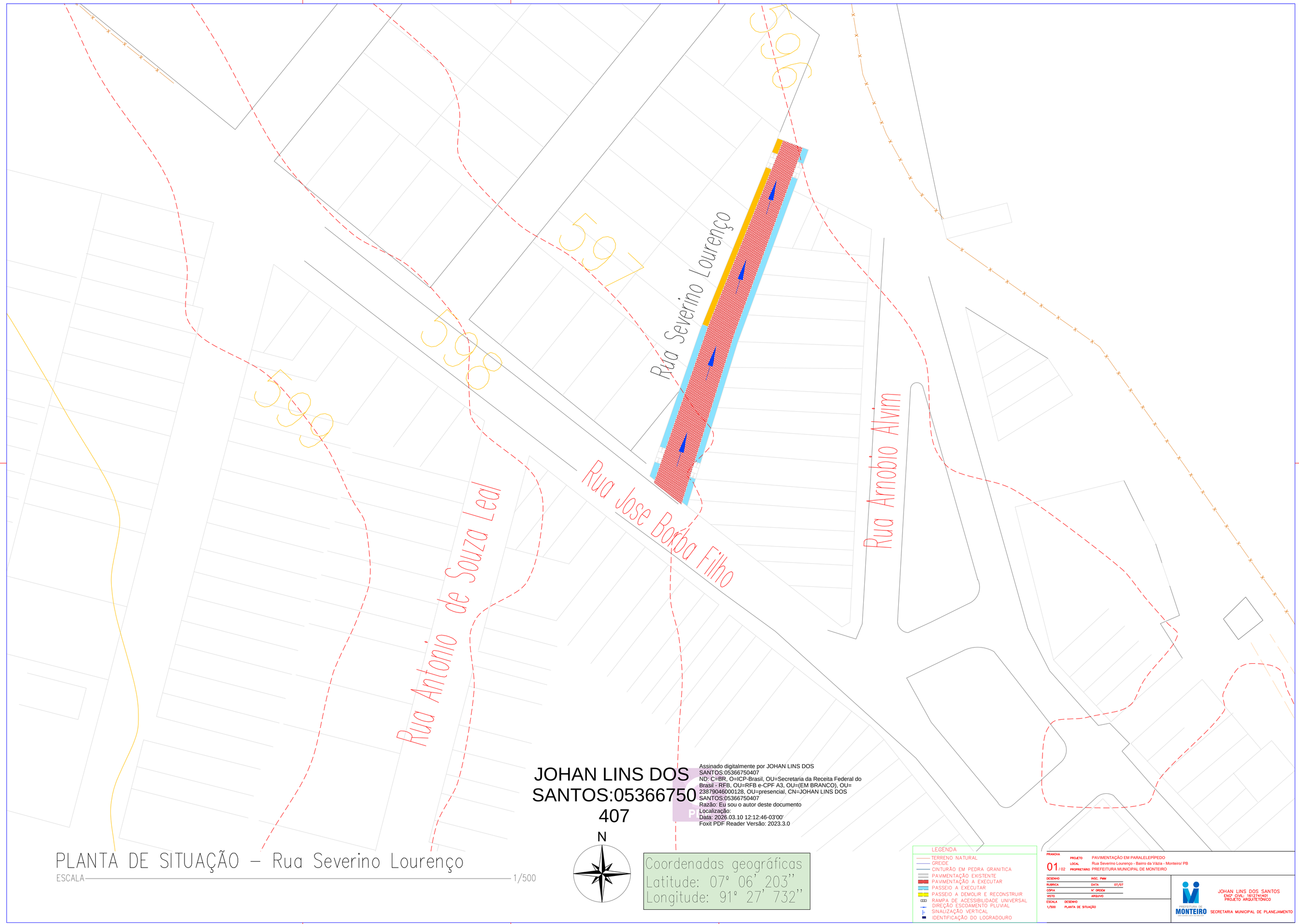


Foto – 04 (Rua Projetada - 02)

Monteiro – PB, 13 de fevereiro de 2026.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:16:13-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0



PLANTA DE SITUAÇÃO – Rua Severino Lourenço

ESCALA 1/500

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:12:46-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

N

Coordenadas geográficas
Latitude: 07° 06' 203"
Longitude: 91° 27' 732"

LEGENDA

- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

PRANCHA	PROJETO	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
01/02	LOCAL	Rua Severino Lourenço - Bairro da Vázia - Monteiro/ PB
	PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO
DESENHO		INSC. PMM
RUBRICA		DATA 07/07
CÓPIA		Nº ORDEM
VISTO		ARQUIVO
ESCALA 1/500	DESENHO PLANTA DE SITUAÇÃO	

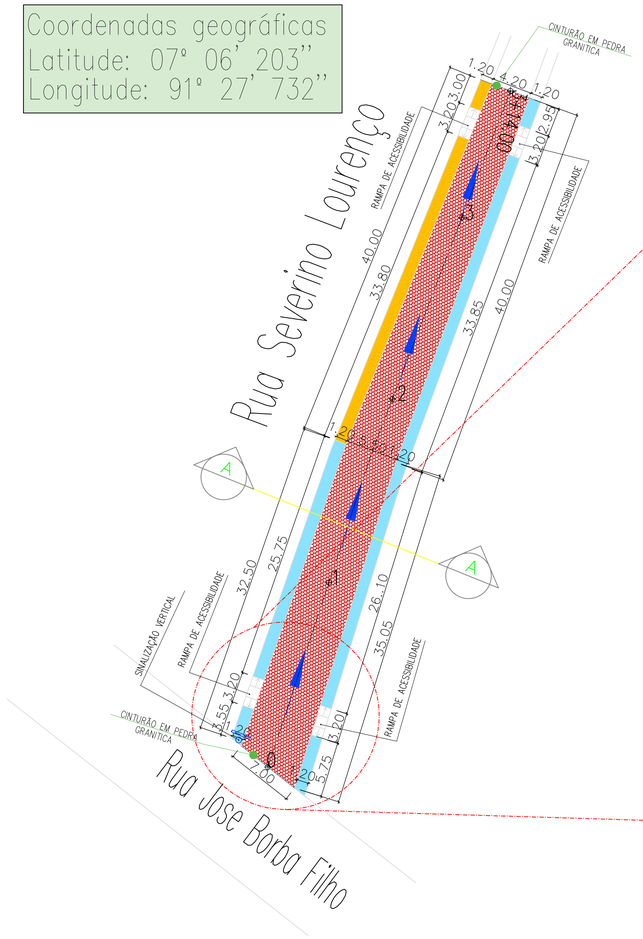
PREFEITURA DE MONTEIRO
GESTÃO 2025 A 2028

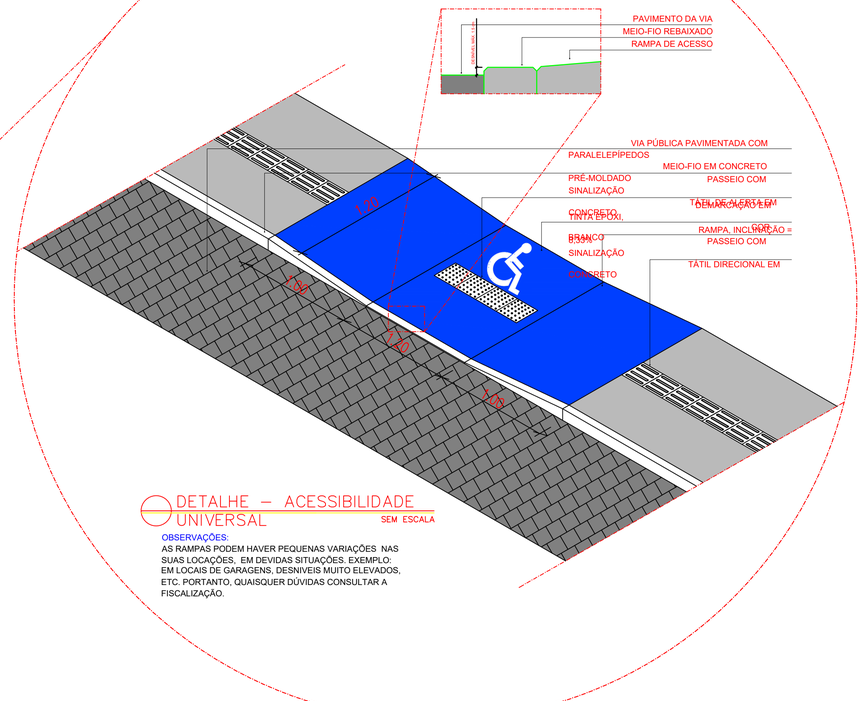
JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 161274140
PROJETO ARQUITETÔNICO

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

QUANTITATIVOS–RUA SEVERINO LOURENÇO		
DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
PARALELEPÍPEDO	392,50	m^2
MEIO–FIO EM CONCRETO PRÉ–MOLDADO	147,55	m
CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA	11,20	m

Coordenadas geográficas
Latitude: 07° 06' 203"
Longitude: 91° 27' 732"



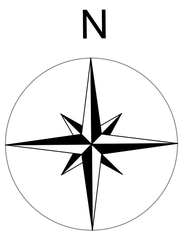


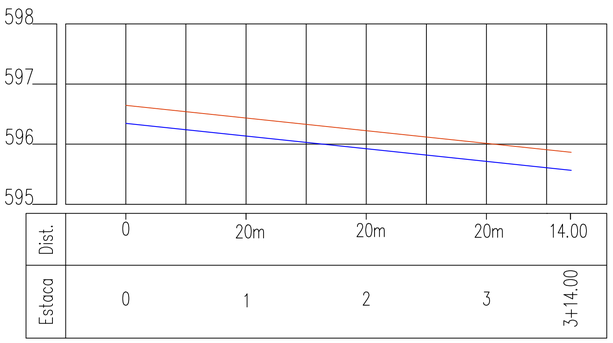
DETALHE – ACESSIBILIDADE UNIVERSAL — SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:
AS RAMPAS PODEM HAVER PEQUENAS VARIAÇÕES NAS SUAS LOCAÇÕES, EM DEVIDAS SITUAÇÕES. EXEMPLO: EM LOCAIS DE GARAGENS, DESNIVEIS MUITO ELEVADOS, ETC. PORTANTO, QUAISQUER DÚVIDAS CONSULTAR A FISCALIZAÇÃO.

PLANTA BAIXA – Rua Severino Lourenço

ESCALA 1/200

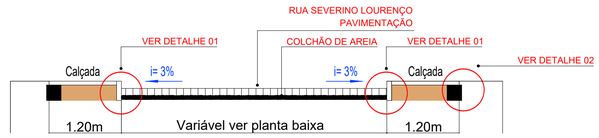




PERFIL LONGITUDINAL (Rua Severino Lourenço)

ESC. HORIZ. 1/100
ESC. VERTIC. 1/100

LINHA DE PROJETO				
ESTACAS	DIST. INICIAL	DIST. FINAL	COTA INICIAL	COTA FINAL
0	0,00m	20,00m	597.00 m	597.30 m
1	20,00m	40,00m	597.30 m	597.60 m
2	40,00m	60,00m	597.60 m	597.90 m
3	60,00m	74,00m	597.90 m	597.120 m
3 + 14.00m	74,00m	74,00m	596.00 m	596.30 m



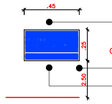
Seção Transversal - CORTE-AA
escala 1/100

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:13:02-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

LEGENDA
- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

DETALHE DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE NOME DE LOGRADOURO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, e = 1,25 mm

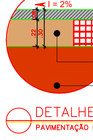


FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PARAFUSOS DE AÇO GALVANIZADO NAS ALVENARIAS DE ESQUINA A ALTURA DE 2,5 m DO PISO ACABADO

CORES: AZUL E BRANCO

DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25

DETALHE DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE PARADA OBRIGATÓRIA R1 EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, e = 1,25 mm

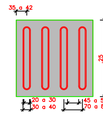


FIXAÇÃO ATRAVÉS DE BRAÇADEIRAS DE AÇO GALVANIZADO EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO COM TRAVAS ANTIGIRO, 100 mm, A ALTURA DE 2,5 m DO PISO ACABADO

CORES: VERMELHO E BRANCO

INSTALAÇÃO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO

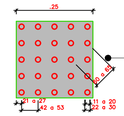
DETALHE – SINALIZAÇÃO VERTICAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25



PISO TÁTIL TIPO DIRECIONAL EM CONCRETO, ACABAMENTO COR NATURAL

MÍN. mm	MÁX. mm	ESPECIFICAÇÕES
30	40	LARGURA DE BASE DO RELEVO
20	30	LARGURA DO TOPO
04	05	ALTURA DO RELEVO (3mm EM PLACAS SOBREPOSTAS)
70	85	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTROS DE RELEVO
45	55	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE BASES DE RELEVO

DETALHE – PISO TÁTIL DIRECIONAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/10

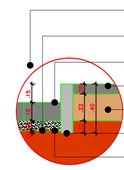


PISO TÁTIL TIPO ALERTA EM CONCRETO, ACABAMENTO COR NATURAL

MÍN. mm	MÁX. mm	ESPECIFICAÇÕES
22	30	DIÂMETRO DE BASE DO RELEVO
42	53	DISTÂNCIA HORIZONTAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
60	75	DISTÂNCIA DIAGONAL ENTRE CENTRO DE RELEVO
03	05	ALTURA DO RELEVO

DETALHE – PISO TÁTIL ALERTA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/10

DETALHE DE ENCAIXE DE MEIO-FIO E PARALELEPÍPEDOS



GREIDE APÓS TERRAPLANAGEM

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

REGULARIZAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES, ESPESSURA = 8 cm

ATERRO EM SOLO APILOADO, ESPESSURA = 22 cm

MEIO-FIO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, ALTURA = 40 cm

COLCHÃO DE AREIA, ESPESSURA = 10 cm

DETALHE 01
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25

DETALHE DE COMPLEMENTO DE CALÇADA EM CONCRETO SIMPLES

CALÇADA EM CONCRETO SIMPLES, ESPESSURA = 8 cm

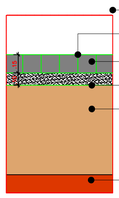
ALVENARIA DE UMA VEZ EM TIJOLOS CERÂMICOS DE 08 FUROS

ATERRO EM SOLO COMPACTADO, ESPESSURA = 22 cm

SUBLEITO REGULARIZADO

DETALHE 02
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25

SEÇÃO TRANSVERSAL DA PAVIMENTAÇÃO



PEDRAS REJUNTADAS EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

COLCHÃO DE AREIA, ESPESSURA = 10 cm

BASE EM MATERIAL GRANULAR COMPACTADO, ESPESSURA VARIÁVEL

SUB-BASE EM MATERIAL GRANULAR COMPACTADO, ESPESSURA VARIÁVEL

DETALHE – SEÇÃO TRANSVERSAL
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO — ESCALA 1/25

OBSERVAÇÕES:
PEQUENAS VARIAÇÕES NAS DIMENSÕES PODEM SER CONSIDERADAS NA MEDIÇÃO;
AS COORDENADAS FORAM AFERIDAS PELO GOOGLE EARTH;
AS ZONAS DE CORTE E ATERRO PODEM VARIAR EM CADA LOGRADOURO;
A DEMARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS PLACAS DEVE SER FEITA PELA FISCALIZAÇÃO.

PRANCHA 02/02
PROJETO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
LOCAL Rua Severino Lourenço - Bairro da Vázia - Monteiro/PB
PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO
DESENHO — INSC. PMM
RUBRICA — DATA 07/07
CÓPIA — Nº ORDEM
VISTO — ARQUIVO
ESCALA DESENHO
1/500 PLANTA BAIXA
1/500 PERFIL LONGITUDINAL
1/100 SEÇÃO TRANSVERSAL

PREFEITURA DE MONTEIRO — SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

JOHAN LINS DOS SANTOS
CNDF_CIVIL: 1612741401
PROJETO ARQUITETÔNICO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Foto – 01 (Travessa - 02)



Foto – 02 (Travessa - 02)



Foto – 03 (Travessa - 02)

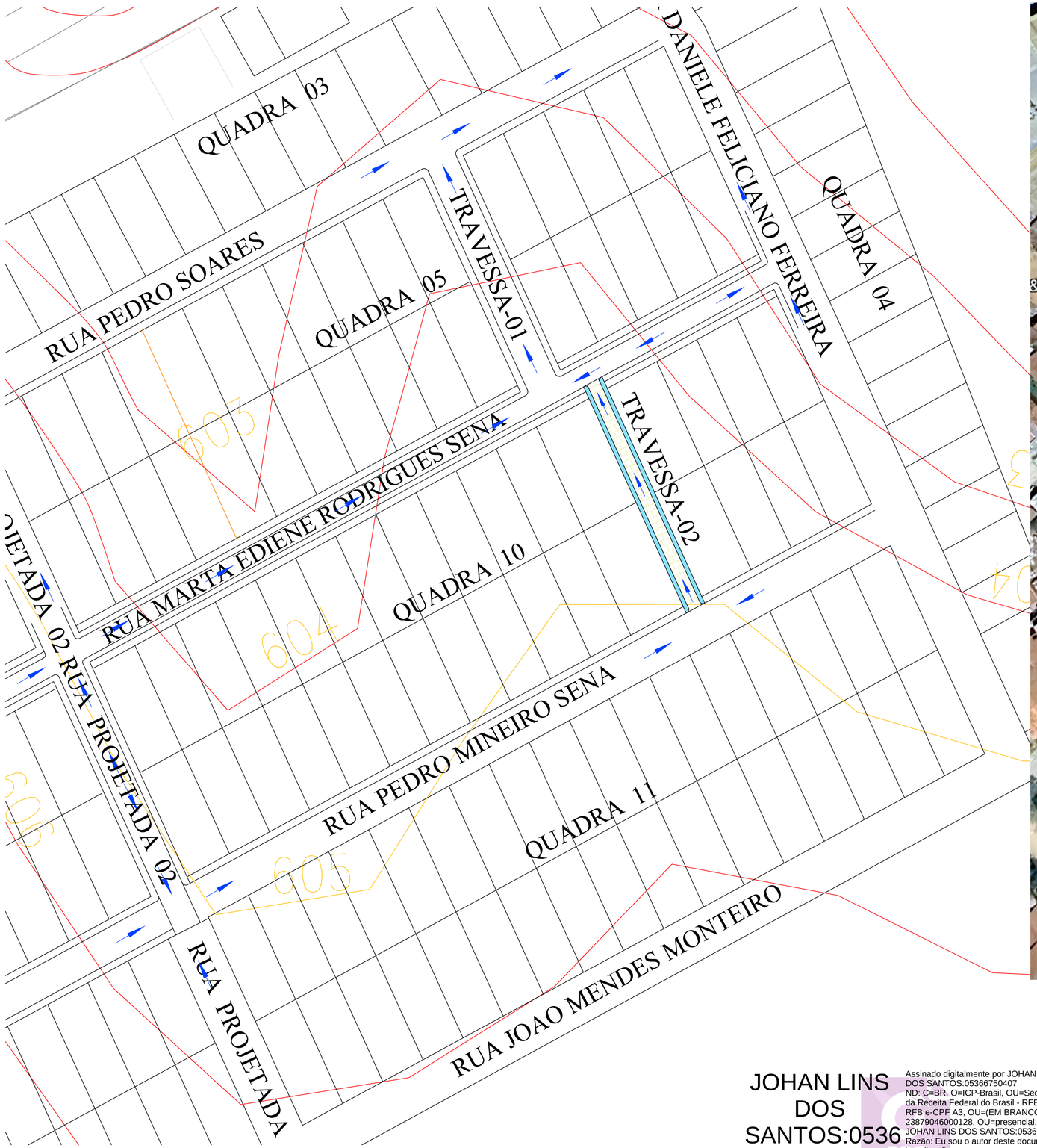


Foto – 04 (Travessa - 02)

Monteiro – PB, 13 de fevereiro de 2026.

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:16:35-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0





LOCALIZAÇÃO

JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:13:21-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

N

LEGENDA

- TERRENO NATURAL
- GREIDE
- CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO A EXECUTAR
- PASSEIO A DEMOLIR E RECONSTRUIR
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE UNIVERSAL
- DIREÇÃO ESCOAMENTO PLUVIAL
- SINALIZAÇÃO VERTICAL
- IDENTIFICAÇÃO DO LOGRADOURO

PLANTA BAIXA COTA DE NÍVEL– TRAVESSA – 02

ESCALA 1/500

FOLHA 01/02

PROJETO: Pavimentação em Paralelepípedo
PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Monteiro-PB
ENDEREÇO: Travessa-02, Bairro:Poeta Pinto de Monteiro - Monteiro-PB

	DATA	RESPONSÁVEL	INSC. PM	RUBRICA
DESENHO	02/2026			
CÓPIA				
VISTO				

PROJETISTA
JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 1612741401

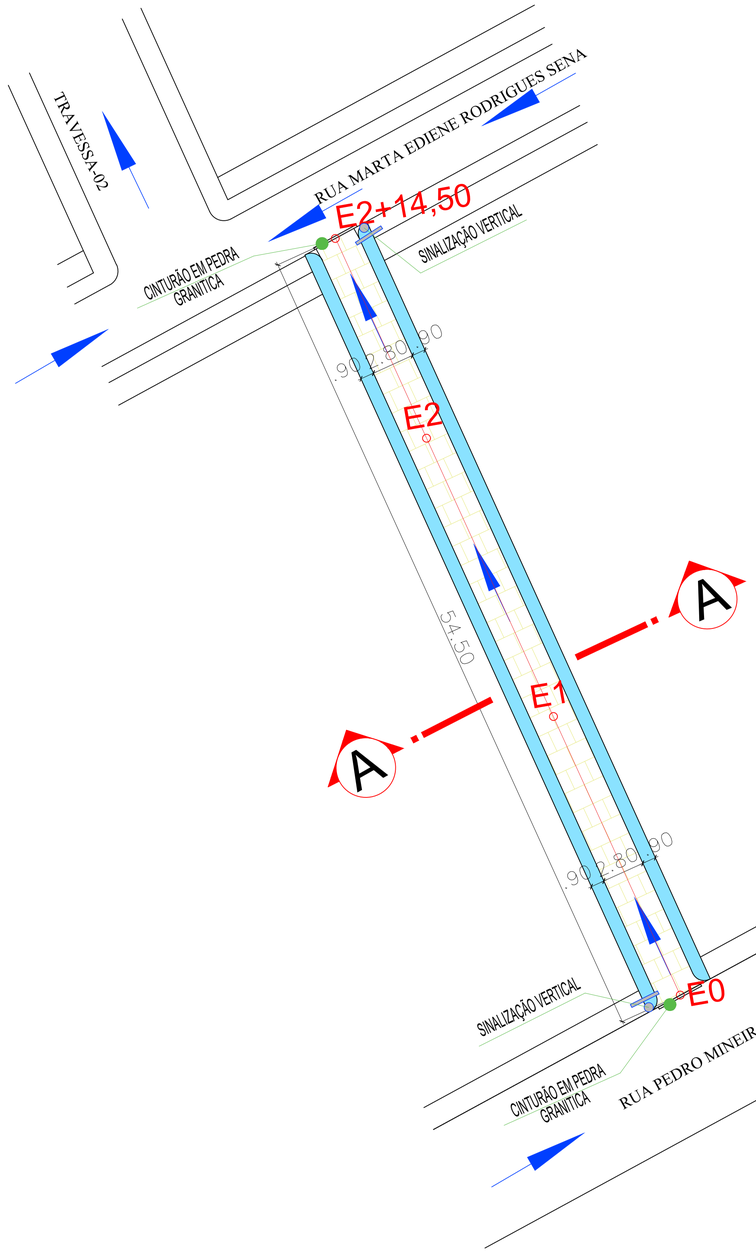
ESCALA 1/500 s/esc

DESENHO
Planta Baixa-Cota de Nível
Localização

PREFEITURA DE MONTEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

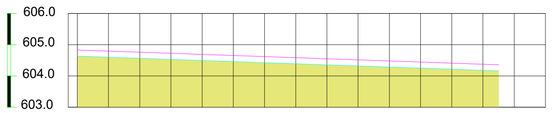
ARQUIVO

A1 (841x594)



PLANTA BAIXA – Travessa–02

ESCALA 1/200



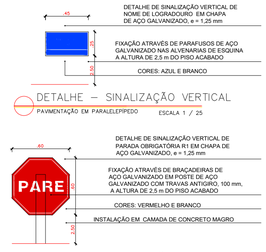
ESTACA	0	1	2		E2+14,50
DISTANCIA	0	20m	20m		14,50m
COTA DO TERRENO	604,30	604,60	604,90	604,120	604,150

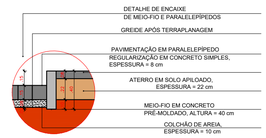
PERFIL LONGITUDINAL – Travessa–02

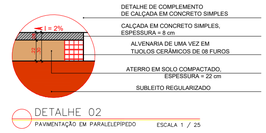
ESC. HORIZ. 1/100

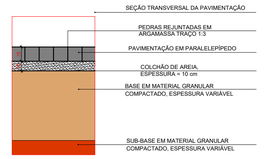
ESC. VERTIC. 1/100

QUANTITATIVOS–TRAVESSA–02		
DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
PARALELEPÍPEDO	152,60	m^2
MEIO–FIO EM CONCRETO PRÉ–MOLDADO	109,00	m
CINTURÃO EM PEDRA GRANITICA	5,60	m
COMPRIMENTO TOTAL DA RUA	54,50	m

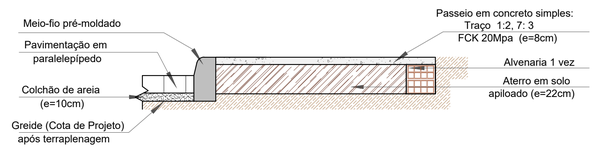






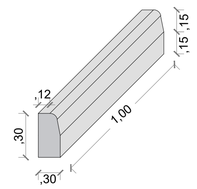


OBSERVAÇÕES:
PEQUENAS VARIAÇÕES NAS DIMENSÕES PODEM SER CONSIDERADAS NA MEDIÇÃO;
AS COORDENADAS FORAM AFERIDAS PELO GOOGLE EARTH;
AS ZONAS DE CORTE E ATERRO PODEM VARIAR EM CADA LOGRADOURO;
A DEMARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS PLACAS DEVE SER FEITA PELA FISCALIZAÇÃO.



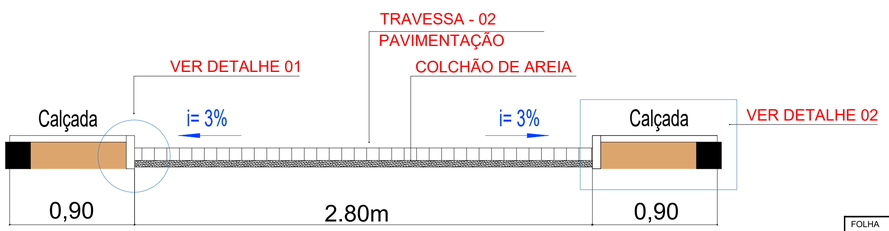
Detalhe 02 - Para trechos com alvenaria

ESCALA----------1/25



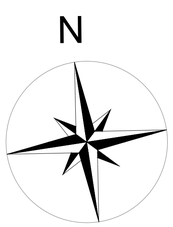
Detalhe 01
Meio-fio pré-moldado

ESCALA----------1/25



Seção Transversal - CORTE-AA

escala 1/100



JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407

Assinado digitalmente por JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=23879046000128, OU=presencial, CN=JOHAN LINS DOS SANTOS:05366750407
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 12:13:38-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

FOLHA 02/02	PROJETO: Pavimentação em Paralelepípedo			
	PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Monteiro-PB			
	ENDEREÇO: Travessa-02, Bairro:Poeta Pinto de Monteiro - Monteiro-PB			
	DATA	RESPONSÁVEL	INSC. PM	RUBRICA
DESENHO	02/2026			
COPIA				
VISTO				

PROJETISTA

JOHAN LINS DOS SANTOS
ENGº CIVIL: 1612741401

ESCALA	DESENHO
1/200 1/100 1/25	Planta Baixa-Travessa-02 Corte-AA Detalhes

PREFEITURA DE MONTEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

ARQUIVO

A1 (841x594)