

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
1.0		TRECHO DA RUA JOANA BATISTA DE SOUZA					96.718,78
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					4.276,02
1.1.1	COMPOSIÇÃO 01	PLACA PADRÃO DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA, ADESIVADA E APOIADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	6,00	395,77	2.374,62	
1.1.2	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	159,04	0,63	100,20	
1.1.3	COMPOSIÇÃO 09	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D= 8 A 11CM, E MOURÃO D=16 A 20CM - 4 FIOS DE ARAME	M	120,00	15,01	1.801,20	
1.2		MOVIMENTO DE TERRA					877,64
1.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	1.008,78	0,87	877,64	
1.3		DRENAGEM					6.488,55
1.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	296,04	20,55	6.083,62	
1.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	11,84	34,20	404,93	
1.4		PAVIMENTAÇÃO					63.613,67
1.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	1.008,78	63,06	63.613,67	
1.5		PASSEIOS					20.737,39
1.5.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,95	79,10	391,55	
1.5.2	COMPOSIÇÃO 06	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	9,90	566,00	5.603,40	
1.5.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	23,25	2,99	69,52	
1.5.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	4,95	34,62	171,37	
1.5.5	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	9,50	51,02	484,69	
1.5.6	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	17,18	793,63	13.634,56	
1.5.7	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	3,96	96,54	382,30	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
1.6		SINALIZAÇÃO					281,65
1.6.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,21	653,33	137,20	
1.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,00	144,45	144,45	
1.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					443,86
1.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	1.008,78	0,44	443,86	
2.0		TRECHO DA RUA FRANCISCO CEZIMAR DE SOUZA					19.394,45
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					20,03
2.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	31,80	0,63	20,03	
2.2		MOVIMENTO DE TERRA					193,66
2.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	222,60	0,87	193,66	
2.3		DRENAGEM					1.393,85
2.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	63,60	20,55	1.306,98	
2.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	2,54	34,20	86,87	
2.4		PAVIMENTAÇÃO					14.037,16
2.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	222,60	63,06	14.037,16	
2.5		PASSEIOS					3.088,51
2.5.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,72	2,99	5,14	
2.5.2	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	3,80	51,02	193,88	
2.5.3	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	3,40	793,63	2.698,34	
2.5.4	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	1,98	96,54	191,15	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
2.6		SINALIZAÇÃO					563,30
2.6.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,42	653,33	274,40	
2.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	2,00	144,45	288,90	
2.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					97,94
2.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	222,60	0,44	97,94	
3.0		TRECHO DA RUA ANTÔNIO CRISÓSTOMO CAVALCANTE					50.790,38
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					50,40
3.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	80,00	0,63	50,40	
3.2		MOVIMENTO DE TERRA					496,34
3.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	570,50	0,87	496,34	
3.3		DRENAGEM					3.506,88
3.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	160,00	20,55	3.288,00	
3.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	6,40	34,20	218,88	
3.4		PAVIMENTAÇÃO					35.975,73
3.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	570,50	63,06	35.975,73	
3.5		PASSEIOS					9.946,71
3.5.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,99	79,10	157,41	
3.5.2	COMPOSIÇÃO 06	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	3,98	566,00	2.252,68	
3.5.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	9,75	2,99	29,15	
3.5.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,99	34,62	68,89	
3.5.5	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	5,78	51,02	294,90	
3.5.6	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	8,64	793,63	6.856,96	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
3.5.7	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	2,97	96,54	286,72	
3.6		SINALIZAÇÃO					563,30
3.6.1	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,42	653,33	274,40	
3.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	2,00	144,45	288,90	
3.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					251,02
3.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	570,50	0,44	251,02	
4.0		TRECHO DA RUA JÚLIO FERREIRA CAVALCANTE					15.256,30
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					15,75
4.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	25,00	0,63	15,75	
4.2		MOVIMENTO DE TERRA					152,25
4.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	175,00	0,87	152,25	
4.3		DRENAGEM					1.249,33
4.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	57,00	20,55	1.171,35	
4.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	2,28	34,20	77,98	
4.4		PAVIMENTAÇÃO					11.035,50
4.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	175,00	63,06	11.035,50	
4.5		PASSEIOS					2.444,82
4.5.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,10	79,10	7,91	
4.5.2	COMPOSIÇÃO 06	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	0,20	566,00	113,20	
4.5.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	10,00	2,99	29,90	
4.5.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,10	34,62	3,46	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
4.5.5	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	2,73	51,02	139,28	
4.5.6	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	2,59	793,63	2.055,50	
4.5.7	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	0,99	96,54	95,57	
4.6		SINALIZAÇÃO					281,65
4.6.1	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,21	653,33	137,20	
4.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,00	144,45	144,45	
4.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					77,00
4.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	175,00	0,44	77,00	
5.0		TRECHO DA RUA JEREMIAS SOARES					13.217,10
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					17,29
5.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	27,44	0,63	17,29	
5.2		MOVIMENTO DE TERRA					124,14
5.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	142,69	0,87	124,14	
5.3		DRENAGEM					1.430,03
5.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	61,40	20,55	1.261,77	
5.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	4,92	34,20	168,26	
5.4		PAVIMENTAÇÃO					8.998,03
5.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	142,69	63,06	8.998,03	
5.5		PASSEIOS					2.303,18
5.5.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	3,58	51,02	182,65	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
5.5.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	2,47	793,63	1.960,27	
5.5.3	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	1,66	96,54	160,26	
5.6		SINALIZAÇÃO					281,65
5.6.1	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,21	653,33	137,20	
5.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,00	144,45	144,45	
5.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					62,78
5.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	142,69	0,44	62,78	
6.0		TRECHO DA RUA ARNALDO GOMES DE PAIVA					46.549,80
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					57,73
6.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	91,64	0,63	57,73	
6.2		MOVIMENTO DE TERRA					438,50
6.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	504,02	0,87	438,50	
6.3		DRENAGEM					4.137,64
6.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	188,78	20,55	3.879,43	
6.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	7,55	34,20	258,21	
6.4		PAVIMENTAÇÃO					31.783,50
6.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	504,02	63,06	31.783,50	
6.5		PASSEIOS					9.629,01
6.5.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,80	79,10	63,28	
6.5.2	COMPOSIÇÃO 06	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,60	566,00	905,60	
6.5.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,80	34,62	27,70	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
6.5.4	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	9,58	51,02	488,77	
6.5.5	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	9,90	793,63	7.856,94	
6.5.6	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	2,97	96,54	286,72	
6.6		SINALIZAÇÃO					281,65
6.6.1	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,21	653,33	137,20	
6.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,00	144,45	144,45	
6.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					221,77
6.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	504,02	0,44	221,77	
7.0		TRECHO DA RUA ANTÔNIO PEREIRA DE HOLANDA					58.831,75
7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					56,39
7.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	89,50	0,63	56,39	
7.2		MOVIMENTO DE TERRA					537,27
7.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	617,55	0,87	537,27	
7.3		DRENAGEM					4.074,70
7.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	185,90	20,55	3.820,25	
7.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	7,44	34,20	254,45	
7.4		PAVIMENTAÇÃO					38.942,70
7.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	617,55	63,06	38.942,70	
7.5		PASSEIOS					14.667,32
7.5.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,06	79,10	83,85	
7.5.2	COMPOSIÇÃO 06	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	2,12	566,00	1.199,92	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
7.5.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	29,26	2,99	87,49	
7.5.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,06	34,62	36,70	
7.5.5	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	14,85	51,02	757,65	
7.5.6	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,03	793,63	11.928,26	
7.5.7	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	5,94	96,54	573,45	
7.6		SINALIZAÇÃO					281,65
7.6.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,21	653,33	137,20	
7.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,00	144,45	144,45	
7.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					271,72
7.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	617,55	0,44	271,72	
8.0		TRECHO DA RUA JOSÉ GONÇALVES DE FREITAS					29.966,39
8.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					38,62
8.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	61,30	0,63	38,62	
8.2		MOVIMENTO DE TERRA					298,65
8.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	343,28	0,87	298,65	
8.3		DRENAGEM					2.687,01
8.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	122,60	20,55	2.519,43	
8.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	4,90	34,20	167,58	
8.4		PAVIMENTAÇÃO					21.647,24
8.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	343,28	63,06	21.647,24	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
8.5		PASSEIOS					4.580,53
8.5.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	9,18	2,99	27,45	
8.5.2	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	7,22	51,02	368,36	
8.5.3	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	4,97	793,63	3.944,34	
8.5.4	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	2,49	96,54	240,38	
8.6		SINALIZAÇÃO					563,30
8.6.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,42	653,33	274,40	
8.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	2,00	144,45	288,90	
8.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					151,04
8.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	343,28	0,44	151,04	
9.0		TRECHO DA RUA JOSÉ BERLAMINO DOS SANTOS					34.150,23
9.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					35,22
9.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	55,90	0,63	35,22	
9.2		MOVIMENTO DE TERRA					340,43
9.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	391,30	0,87	340,43	
9.3		DRENAGEM					2.450,36
9.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	111,80	20,55	2.297,49	
9.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	4,47	34,20	152,87	
9.4		PAVIMENTAÇÃO					24.675,38
9.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	391,30	63,06	24.675,38	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
9.5		PASSEIOS					6.195,02
9.5.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	7,85	51,02	400,51	
9.5.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,94	793,63	5.507,79	
9.5.3	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	2,97	96,54	286,72	
9.6		SINALIZAÇÃO					281,65
9.6.1	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,21	653,33	137,20	
9.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,00	144,45	144,45	
9.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					172,17
9.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	391,30	0,44	172,17	
10.0		TRECHO DA RUA MANOEL EPIFANIO RIBEIRO					50.888,41
10.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					54,64
10.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	86,73	0,63	54,64	
10.2		MOVIMENTO DE TERRA					518,38
10.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	595,84	0,87	518,38	
10.3		DRENAGEM					3.801,95
10.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	173,46	20,55	3.564,60	
10.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	6,94	34,20	237,35	
10.4		PAVIMENTAÇÃO					37.573,67
10.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	595,84	63,06	37.573,67	
10.5		PASSEIOS					8.395,95
10.5.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	4,80	2,99	14,35	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
10.5.2	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	8,73	51,02	445,40	
10.5.3	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	7,73	793,63	6.134,76	
10.5.4	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	4,95	96,54	477,87	
10.5.5	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	32,33	34,59	1.118,29	
10.5.6	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	53,88	3,81	205,28	
10.6		SINALIZAÇÃO					281,65
10.6.1	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,21	653,33	137,20	
10.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,00	144,45	144,45	
10.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					262,17
10.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	595,84	0,44	262,17	
11.0		TRECHO DA RUA ANTÔNIO DO RÊGO LEITE					45.516,05
11.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					412,06
11.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	76,30	0,63	48,07	
11.1.2	COMPOSIÇÃO 09	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D= 8 A 11CM, E MOURÃO D=16 A 20CM - 4 FIOS DE ARAME	M	24,25	15,01	363,99	
11.2		MOVIMENTO DE TERRA					400,70
11.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	460,57	0,87	400,70	
11.3		DRENAGEM					3.344,55
11.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	152,60	20,55	3.135,93	
11.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	6,10	34,20	208,62	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
11.4		PAVIMENTAÇÃO					29.043,54
11.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	460,57	63,06	29.043,54	
11.5		PASSEIOS					11.830,90
11.5.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,36	79,10	265,78	
11.5.2	COMPOSIÇÃO 06	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	6,70	566,00	3.792,20	
11.5.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	3,36	34,62	116,32	
11.5.4	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	3,52	51,02	179,59	
11.5.5	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	9,06	793,63	7.190,29	
11.5.6	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	2,97	96,54	286,72	
11.6		SINALIZAÇÃO					281,65
11.6.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,21	653,33	137,20	
11.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFEÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,00	144,45	144,45	
11.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					202,65
11.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	460,57	0,44	202,65	
12.0		TRECHO DA RUA JOÃO MORENO DE OLIVEIRA					38.720,36
12.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					41,38
12.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	65,69	0,63	41,38	
12.2		MOVIMENTO DE TERRA					392,28
12.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DE MATERIAL	M2	450,90	0,87	392,28	
12.3		DRENAGEM					2.879,75
12.3.1	COMPOSIÇÃO 03	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, INCLUINDO CAIAÇÃO	M	131,38	20,55	2.699,86	

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RECURSO CONTRATO DE REPASSE****Obra:** Pavimentação e Drenagem Superficial de Ruas em Diversos Bairros do Município de Portalegre**Contrato de Repasse** Nº 917910/2021/MDR/CAIXA**Local:** Bairros Diversos, Portalegre/RN**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre**Data:** 25 de fevereiro de 2022**Data Base:** Dezembro/2021**BDI = 25,70%**

ÍTEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	PARCIAL	TOTAL
12.3.2	COMPOSIÇÃO 04	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL PARA ACOSTAMENTO DO MEIO FIO	M3	5,26	34,20	179,89	
12.4		PAVIMENTAÇÃO					28.433,75
12.4.1	COMPOSIÇÃO 05	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO DE PEDRA CALCÁRIA SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	M2	450,90	63,06	28.433,75	
12.5		PASSEIOS					6.211,50
12.5.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	11,33	2,99	33,88	
12.5.2	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	7,82	51,02	398,98	
12.5.3	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,92	793,63	5.491,92	
12.5.4	COMPOSIÇÃO 07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	2,97	96,54	286,72	
12.6		SINALIZAÇÃO					563,30
12.6.1	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,42	653,33	274,40	
12.6.2	COMPOSIÇÃO 08	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	2,00	144,45	288,90	
12.7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					198,40
12.7.1	COMPOSIÇÃO 10	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	450,90	0,44	198,40	
TOTAL GERAL						R\$	500.000,00

OBSERVAÇÕES:

- 1) IMPORTA A PRESENTE PLANILHA EM **R\$ 500.000,00** (QUINHENTOS MIL REAIS)
- 2) OS CÓDIGOS UTILIZADOS SÃO DO SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTO E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - SINAPI
- 3) BDI = 25,70 % E LEIS SOCIAIS = 84,67%