



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Alto Alegre
Rua Recreio nº 233 - CEP: 99.430-000
CNPJ: 92.406.057/0001-03
E-mail: prefeitura@altoalegre.rs.gov.br
Fone: (54) 3382-1122. (54) 996350289

TERMO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Eu, Jocimar Barbosa, Secretário Municipal de Obras Urbanas, venho através deste solicitar a autorização para realização de licitação, na modalidade concorrência, na sua forma eletrônica, conforme constante no Art. 28, inciso II, da Lei Federal 14.133 de 1º de abril de 2021.

Constitui o objeto da presente licitação a Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços (Mão de Obra) e Material Para Obra de Construção de Passeios Públicos em parte da Rua Duque de Caxias e Avenida Júlio de Castilhos, recursos provenientes de emenda parlamentar.

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Alto Alegre/RS, como se vê do item 4008 daquele documento.

O quantitativo estimado para a contratação pretendida segue no quadro abaixo:

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	0									265.997,30
Meta	Meta	1.			PASSEIOS PÚBLICOS RUA DUQUE DE CAXIAS E AVENIDA JULIO DE CASTILHO				-		265.997,30
Nível 2	Nível 2	1.1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	6.542,34
Serviço	Serviço	1.1.0.1.	Composição	07	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	6,00	896,78	BDI 1	1.090,39	6.542,34
Nível 2	Nível 2	1.2.			PASSEIO PÚBLICO RUA DUQUE DE CAXIAS PARTE01					-	36.094,12
Nível 3	Nível 3	1.2.1.			PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE					-	35.849,89
Serviço	Serviço	1.2.1.1.	Composição	01	PLACA DE OBRA1,20X0,60 M	M2	0,72	614,94	BDI 1	747,71	538,35



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 Prefeitura Municipal de Alto Alegre
 Rua Recreio nº 233 - CEP: 99.430-000
 CNPJ: 92.406.057/0001-03
 E-mail: prefeitura@altoalegre.rs.gov.br
 Fone: (54) 3382-1122. (54) 996350289

Serviço	Serviço	1.2.1.2.	Composição	12	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EXISTENTE	M2	15,89	11,33	BDI 1	13,78	218,96
Serviço	Serviço	1.2.1.3.	Composição	08	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	M2	259,82	10,18	BDI 1	12,38	3.216,57
Serviço	Serviço	1.2.1.4.	Composição	18	ANÉIL PROLONGADOR DE CAIXA DE INSPEÇÃO COM DIÂMETRO DE 400MM - ALTURA DE 150 MM	UN	5,00	127,34	BDI 1	154,83	774,15
Serviço	Serviço	1.2.1.5.	Composição	19	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE CAIXA DE INSPEÇÃO CT DN 400X700X50 MF - COM TAMPA	UN	3,00	316,14	BDI 1	384,39	1.153,17
Serviço	Serviço	1.2.1.6.	Composição	02	BASE DE MATERIAL GRANULAR 5,00 CM DE ESPESSURA - INCLUSO MATERIAL, TRANSPORTE E EXECUÇÃO	M3	11,51	293,69	BDI 1	357,10	4.110,22
Serviço	Serviço	1.2.1.7.	Composição	09	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA CONCRETAGEM DE CALÇADA	M	130,08	14,72	BDI 1	17,90	2.328,43
Serviço	Serviço	1.2.1.8.	Composição	22	FÔRMAS ACESSOS PROPRIEDADES	M	62,78	10,16	BDI 1	12,35	775,33
Serviço	Serviço	1.2.1.9.	Composição	10	PASSEIO EM CONCRETO (E=7CM) - INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRA E ACABAMENTO	M3	13,71	539,69	BDI 1	656,21	8.996,64
Serviço	Serviço	1.2.1.10.	Composição	20	CORTE DE CALÇADA EXISTENTE PARA INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL	M	80,44	2,04	BDI 1	2,48	199,49
Serviço	Serviço	1.2.1.11.	Composição	04	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), DIRECIONAL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	119,28	52,34	BDI 1	63,64	7.590,98



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 Prefeitura Municipal de Alto Alegre
 Rua Recreio nº 233 - CEP: 99.430-000
 CNPJ: 92.406.057/0001-03
 E-mail: prefeitura@altoalegre.rs.gov.br
 Fone: (54) 3382-1122. (54) 996350289

Serviço	Serviço	1.2.1.12.	Composição	13	REFORÇO DOS ACESSOS PROPRIEDADES (MALHA DE AÇO Ø 4.2 MM 15X15 CM)	M2	48,00	15,00	BDI 1	18,24	875,52
Serviço	Serviço	1.2.1.13.	Composição	05	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	39,04	52,34	BDI 1	63,64	2.484,51
Serviço	Serviço	1.2.1.14.	Composição	03	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTE - RETANGULAR - L<=1,50M	UN	2,00	907,35	BDI 1	1.103,25	2.206,50
Serviço	Serviço	1.2.1.15.	Composição	15	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA BRANCA	M	107,93	1,84	BDI 1	2,24	241,76
Serviço	Serviço	1.2.1.16.	Composição	16	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA AMARELA	M	62,19	1,84	BDI 1	2,24	139,31
Nível 3	Nível 3	1.2.2.			LIMPEZA					-	244,23
Serviço	Serviço	1.2.2.1.	Composição	06	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	259,82	0,77	BDI 1	0,94	244,23
Nível 2	Nível 2	1.3.			PASSEIO PÚBLICO RUA DUQUE DE CAXIAS PARTE 02					-	21.556,12
Nível 3	Nível 3	1.3.1.			PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE					-	21.495,17
Serviço	Serviço	1.3.1.1.	Composição	08	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	M2	64,84	10,18	BDI 1	12,38	802,72
Serviço	Serviço	1.3.1.2.	Composição	02	BASE DE MATERIAL GRANULAR 5,00 CM DE ESPESSURA - INCLUSO MATERIAL, TRANSPORTE E EXECUÇÃO	M3	3,18	293,69	BDI 1	357,10	1.135,58
Serviço	Serviço	1.3.1.3.	Composição	18	ANÉIL PROLONGADOR DE CAIXA DE INSPEÇÃO COM DIÂMETRO DE 400MM - ALTURA DE 150 MM	UN	1,00	127,34	BDI 1	154,83	154,83
Serviço	Serviço	1.3.1.4.	Composição	21	TAMPA PARA CAIXA DE INSPEÇÃO CT DN 400X700X50 MF -	UN	1,00	80,00	BDI 1	97,27	97,27



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 Prefeitura Municipal de Alto Alegre
 Rua Recreio nº 233 - CEP: 99.430-000
 CNPJ: 92.406.057/0001-03
 E-mail: prefeitura@altoalegre.rs.gov.br
 Fone: (54) 3382-1122. (54) 996350289

					FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
Serviço	Serviço	1.3.1.5.	Composição	09	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA CONCRETAGEM DE CALÇADA	M	25,77	14,72	BDI 1	17,90	461,28
Serviço	Serviço	1.3.1.6.	Composição	22	FÔRMAS ACESSOS PROPRIEDADES	M	30,48	10,16	BDI 1	12,35	376,43
Serviço	Serviço	1.3.1.7.	Composição	10	PASSEIO EM CONCRETO (E=7CM) - INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRA E ACABAMENTO	M3	3,73	539,69	BDI 1	656,21	2.447,66
Serviço	Serviço	1.3.1.8.	Composição	20	CORTE DE CALÇADA EXISTENTE PARA INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL	M	383,34	2,04	BDI 1	2,48	950,68
Serviço	Serviço	1.3.1.9.	Composição	04	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), DIRECIONAL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	134,10	52,34	BDI 1	63,64	8.534,12
Serviço	Serviço	1.3.1.10.	Composição	13	REFORÇO DOS ACESSOS PROPRIEDADES (MALHA DE AÇO Ø 4.2 MM 15X15 CM)	M2	16,00	15,00	BDI 1	18,24	291,84
Serviço	Serviço	1.3.1.11.	Composição	05	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	90,20	52,34	BDI 1	63,64	5.740,33
Serviço	Serviço	1.3.1.12.	Composição	15	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA BRANCA	M	134,10	1,84	BDI 1	2,24	300,38
Serviço	Serviço	1.3.1.13.	Composição	16	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA AMARELA	M	90,20	1,84	BDI 1	2,24	202,05
Nível 3	Nível 3	1.3.2.			LIMPEZA					-	60,95
Serviço	Serviço	1.3.2.1.	Composição	06	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	64,84	0,77	BDI 1	0,94	60,95
Nível 2	Nível 2	1.4.			PASSEIO PÚBLICO AVENIDA JÚLIO DE CASTILHOS-PARTE 01					-	61.585,13



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 Prefeitura Municipal de Alto Alegre
 Rua Recreio nº 233 - CEP: 99.430-000
 CNPJ: 92.406.057/0001-03
 E-mail: prefeitura@altoalegre.rs.gov.br
 Fone: (54) 3382-1122. (54) 996350289

Nível 3	Nível 3	1.4.1.			PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE					-	61.091,42
Serviço	Serviço	1.4.1.1.	Composição	08	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	M2	525,22	10,18	BDI 1	12,38	6.502,22
Serviço	Serviço	1.4.1.2.	Composição	02	BASE DE MATERIAL GRANULAR 5,00 CM DE ESPESSURA - INCLUSO MATERIAL, TRANSPORTE E EXECUÇÃO	M3	23,81	293,69	BDI 1	357,10	8.502,55
Serviço	Serviço	1.4.1.3.	Composição	09	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA CONCRETAGEM DE CALÇADA	M	292,85	14,72	BDI 1	17,90	5.242,02
Serviço	Serviço	1.4.1.4.	Composição	22	FÔRMAS ACESSOS PROPRIEDADES	M	99,36	10,16	BDI 1	12,35	1.227,10
Serviço	Serviço	1.4.1.5.	Composição	10	PASSEIO EM CONCRETO (E=7CM) - INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRA E ACABAMENTO	M3	28,52	539,69	BDI 1	656,21	18.715,11
Serviço	Serviço	1.4.1.6.	Composição	04	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), DIRECIONAL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	195,23	52,34	BDI 1	63,64	12.424,44
Serviço	Serviço	1.4.1.7.	Composição	13	REFORÇO DOS ACESSOS PROPRIEDADES (MALHA DE AÇO Ø 4.2 MM 15X15 CM)	M2	77,76	15,00	BDI 1	18,24	1.418,34
Serviço	Serviço	1.4.1.8.	Composição	05	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	49,68	52,34	BDI 1	63,64	3.161,64
Serviço	Serviço	1.4.1.9.	Composição	03	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTE - RETANGULAR - L<=1,50M	UN	3,00	907,35	BDI 1	1.103,25	3.309,75
Serviço	Serviço	1.4.1.10.	Composição	15	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA BRANCA	M	188,90	1,84	BDI 1	2,24	423,14



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 Prefeitura Municipal de Alto Alegre
 Rua Recreio nº 233 - CEP: 99.430-000
 CNPJ: 92.406.057/0001-03
 E-mail: prefeitura@altoalegre.rs.gov.br
 Fone: (54) 3382-1122. (54) 996350289

Serviço	Serviço	1.4.1.11.	Composição	16	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA AMARELA	M	73,71	1,84	BDI 1	2,24	165,11
Nível 3	Nível 3	1.4.2.			LIMPEZA					-	493,71
Serviço	Serviço	1.4.2.1.	Composição	06	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	525,22	0,77	BDI 1	0,94	493,71
Nível 2	Nível 2	1.5.			PASSEIO PÚBLICO AVENIDA JÚLIO DE CASTILHOS-PARTE 02					-	70.640,52
Nível 3	Nível 3	1.5.1.			PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE					-	70.111,60
Serviço	Serviço	1.5.1.1.	Composição	08	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	M2	562,68	10,18	BDI 1	12,38	6.965,98
Serviço	Serviço	1.5.1.2.	Composição	02	BASE DE MATERIAL GRANULAR 5,00 CM DE ESPESSURA - INCLUSO MATERIAL, TRANSPORTE E EXECUÇÃO	M3	29,80	293,69	BDI 1	357,10	10.641,58
Serviço	Serviço	1.5.1.3.	Composição	17	ANÉIL PROLONGADOR DE CAIXA DE INSPEÇÃO COM DIÂMETRO DE 400MM - ALTURA DE 100 MM	UN	1,00	107,34	BDI 1	130,51	130,51
Serviço	Serviço	1.5.1.4.	Composição	18	ANÉIL PROLONGADOR DE CAIXA DE INSPEÇÃO COM DIÂMETRO DE 400MM - ALTURA DE 150 MM	UN	2,00	127,34	BDI 1	154,83	309,66
Serviço	Serviço	1.5.1.5.	Composição	09	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA CONCRETAGEM DE CALÇADA	M	296,27	14,72	BDI 1	17,90	5.303,23
Serviço	Serviço	1.5.1.6.	Composição	22	FÔRMAS ACESSOS PROPRIEDADES	M	120,46	10,16	BDI 1	12,35	1.487,68
Serviço	Serviço	1.5.1.7.	Composição	10	PASSEIO EM CONCRETO (E=7CM) - INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRA E ACABAMENTO	M3	29,97	539,69	BDI 1	656,21	19.666,61



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 Prefeitura Municipal de Alto Alegre
 Rua Recreio nº 233 - CEP: 99.430-000
 CNPJ: 92.406.057/0001-03
 E-mail: prefeitura@altoalegre.rs.gov.br
 Fone: (54) 3382-1122. (54) 996350289

Serviço	Serviço	1.5.1.8.	Composição	20	CORTE DE CALÇADA EXISTENTE PARA INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL	M	78,30	2,04	BDI 1	2,48	194,18
Serviço	Serviço	1.5.1.9.	Composição	04	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), DIRECIONAL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	219,59	52,34	BDI 1	63,64	13.974,71
Serviço	Serviço	1.5.1.10.	Composição	13	REFORÇO DOS ACESSOS PROPRIEDADES (MALHA DE AÇO Ø 4.2 MM 15X15 CM)	M2	80,86	15,00	BDI 1	18,24	1.474,89
Serviço	Serviço	1.5.1.11.	Composição	05	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	77,30	52,34	BDI 1	63,64	4.919,37
Serviço	Serviço	1.5.1.12.	Composição	03	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTE - RETANGULAR - L<=1,50M	UN	4,00	907,35	BDI 1	1.103,25	4.413,00
Serviço	Serviço	1.5.1.13.	Composição	15	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA BRANCA	M	112,60	1,84	BDI 1	2,24	252,22
Serviço	Serviço	1.5.1.14.	Composição	16	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA AMARELA	M	168,74	1,84	BDI 1	2,24	377,98
Nível 3	Nível 3	1.5.2.			LIMPEZA					-	528,92
Serviço	Serviço	1.5.2.1.	Composição	06	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	562,68	0,77	BDI 1	0,94	528,92
Nível 2	Nível 2	1.6.			PASSEIO PÚBLICO AVENIDA JÚLIO DE CASTILHOS- PARTE 03					-	69.579,07
Nível 3	Nível 3	1.6.1.			PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE					-	69.020,88
Serviço	Serviço	1.6.1.1.	Composição	08	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	M2	593,82	10,18	BDI 1	12,38	7.351,49
Serviço	Serviço	1.6.1.2.	Composição	02	BASE DE MATERIAL GRANULAR 5,00 CM DE ESPESSURA - INCLUSO	M3	29,36	293,69	BDI 1	357,10	10.484,46



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 Prefeitura Municipal de Alto Alegre
 Rua Recreio nº 233 - CEP: 99.430-000
 CNPJ: 92.406.057/0001-03
 E-mail: prefeitura@altoalegre.rs.gov.br
 Fone: (54) 3382-1122. (54) 996350289

					MATERIAL, TRANSPORTE E EXECUÇÃO						
Serviço	Serviço	1.6.1.3.	Composição	18	ANÉIL PROLONGADOR DE CAIXA DE INSPEÇÃO COM DIÂMETRO DE 400MM - ALTURA DE 150 MM	UN	1,00	127,34	BDI 1	154,83	154,83
Serviço	Serviço	1.6.1.4.	Composição	09	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA CONCRETAGEM DE CALÇADA	M	396,30	14,72	BDI 1	17,90	7.093,77
Serviço	Serviço	1.6.1.5.	Composição	22	FÔRMAS ACESSOS PROPRIEADES	M	53,62	10,16	BDI 1	12,35	662,21
Serviço	Serviço	1.6.1.6.	Composição	10	PASSEIO EM CONCRETO (E= 7CM) - INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRA E ACABAMENTO	M3	34,07	539,69	BDI 1	656,21	22.357,07
Serviço	Serviço	1.6.1.7.	Composição	04	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), DIRECIONAL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	264,20	52,34	BDI 1	63,64	16.813,69
Serviço	Serviço	1.6.1.8.	Composição	13	REFORÇO DOS ACESSOS PROPRIEADES (MALHA DE AÇO Ø 4.2 MM 15X15 CM)	M2	32,02	15,00	BDI 1	18,24	584,04
Serviço	Serviço	1.6.1.9.	Composição	05	PISO PODOTÁTIL (40 x 40 CM), ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (ESP. 4,5 CM)	M	26,81	52,34	BDI 1	63,64	1.706,19
Serviço	Serviço	1.6.1.10.	Composição	03	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTE - RETANGULAR - L<=1,50M	UN	1,00	907,35	BDI 1	1.103,25	1.103,25
Serviço	Serviço	1.6.1.11.	Composição	15	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA BRANCA	M	264,21	1,84	BDI 1	2,24	591,83
Serviço	Serviço	1.6.1.12.	Composição	16	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRILICA AMARELA	M	52,70	1,84	BDI 1	2,24	118,05
Nível 3	Nível 3	1.6.2.			LIMPEZA					-	558,19
Serviço	Serviço	1.6.2.1.	Composição	06	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	593,82	0,77	BDI 1	0,94	558,19



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Alto Alegre
Rua Recreio nº 233 - CEP: 99.430-000
CNPJ: 92.406.057/0001-03
E-mail: prefeitura@altoalegre.rs.gov.br
Fone: (54) 3382-1122. (54) 996350289

As dotações orçamentarias serão as seguintes:

1902- Obra Passeios Públicos

4490.51.00.00.00.21046- Obras e instalações

Alto Alegre/ RS, 22 de setembro de 2025.

Jocilmar Barbosa
Secretário Municipal de Obras Urbanas