

Nº OPERAÇÃO 889165/2019	Nº SICONV 3829/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM Candiota	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE	MUNICÍPIO / UF Candiota/RS	BDI 1 28,90%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE									752.987,26	
1.			REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE					-	752.987,26	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	28.560,02	
1.1.1.	0	COMP. 11	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	348,91	BDI 1	449,74	1.295,25	RA
1.1.2.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	862,76	BDI 1	1.112,10	6.672,60	RA
1.1.3.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.200,00	0,56	BDI 1	0,72	864,00	RA
1.1.4.	0	COMP. 12	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA (APARTIR DO SINAPI 01/2018)	M2	200,00	9,00	BDI 1	11,60	2.320,00	RA
-	SINAPI		MURO DE CONTENÇÃO E ALAMBRADO	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.1.5.	SINAPI	92753	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLA TRAPEZOIDAL DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 2 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M3	11,00	560,77	BDI 1	722,83	7.951,13	RA
1.1.6.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,75	77,85	BDI 1	100,35	275,96	RA
1.1.7.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	6,00	76,09	BDI 1	98,08	588,48	RA
1.1.8.	0	COMP. 14	ALAMBRADO EM MOUROES DE CONCRETO (APARTIR DO TCPO 210106)	M	60,00	111,10	BDI 1	143,21	8.592,60	RA
1.2.			PAVIMENTAÇÃO ESTACIONAMENTO					-	24.199,44	
1.2.1.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	180,00	7,13	BDI 1	9,19	1.654,20	RA
1.2.2.	0	COMP. 21	DEMOLICAO DE MEIO FIO, DE FORMA MANUAL, COM REAP.	M	90,00	9,11	BDI 1	11,74	1.056,60	RA
1.2.3.	COMPOSIÇÃO	COMP. 22	NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL DO TERRENO	M2	180,00	7,87	BDI 1	10,14	1.825,20	RA
1.2.4.	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	180,00	75,25	BDI 1	97,00	17.460,00	RA
1.2.5.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO)	M	4,00	48,22	BDI 1	62,16	248,64	RA
1.2.6.	0	COMP. 15	RE-ASSETAMENTO DE GUIA MEIO FIO (APARTIR DO SINAPI 94275)	M	90,00	16,85	BDI 1	21,72	1.954,80	RA
1.3.			PASSEIO EM PISO GRAMA					-	33.933,41	
1.3.1.	SINAPI	92391	EXECUÇÃO DE PISO GRAMA BLOCO DE CONCRETO 6CM	M2	437,12	59,99	BDI 1	77,33	33.802,49	RA
1.3.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,00	25,39	BDI 1	32,73	130,92	RA
1.4.			PASSEIOS LIGAÇÕES INTERNAS					-	158.366,74	
1.4.1.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COLORIDO (ligações)	M2	891,35	78,69	BDI 1	101,43	90.409,63	RA
1.4.2.	COMPOSIÇÃO	COMP. 22	NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL DO TERRENO	0	891,35	7,87	BDI 1	10,14	9.038,29	RA
1.4.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,00	77,85	BDI 1	100,35	401,40	RA
1.4.4.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	941,40	48,22	BDI 1	62,16	58.517,42	RA
1.5.			PASSEIO EIXO PRINCIPAL NORTE-SUL					-	129.465,25	
1.5.1.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COLORIDO (principal)	M2	959,66	78,69	BDI 1	101,43	97.338,31	RA

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 889165/2019	Nº SICONV 3829/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM Candiota	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE	MUNICÍPIO / UF Candiota/RS	BDI 1 28,90%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE									752.987,26	
1.5.2.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	252,01	48,22	BDI 1	62,16	15.664,94	RA
1.5.3.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	568,64	7,13	BDI 1	9,19	5.225,80	RA
1.5.4.	COMPOSIÇÃO	COMP. 22	NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL DO TERRENO	0	959,66	7,87	BDI 1	10,14	9.730,95	RA
1.5.5.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	15,00	77,85	BDI 1	100,35	1.505,25	RA
1.6.			PASSEIOS PÉRIMETRO					-	215.218,43	
1.6.1.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COLORIDO (perimetro)	M2	638,27	78,69	BDI 1	101,43	64.739,73	RA
1.6.2.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COLORIDO TÁTIL (perimetro)	M2	319,14	78,69	BDI 1	101,43	32.370,37	RA
1.6.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COR NATURAL (perimetro)	M2	638,27	70,86	BDI 1	91,34	58.299,58	RA
1.6.4.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	604,48	48,22	BDI 1	62,16	37.574,48	RA
1.6.5.	0	COMP. 15	RE-ASSETAMENTO DE GUIA MEIO FIO (APARTIR DO SINAPI 94275)	M	29,57	16,85	BDI 1	21,72	642,26	RA
1.6.6.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	588,88	7,13	BDI 1	9,19	5.411,81	RA
1.6.7.	COMPOSIÇÃO	COMP. 22	NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL DO TERRENO	0	1.595,68	7,87	BDI 1	10,14	16.180,20	RA
1.7.			PASSEIO CIRCULAR AO MONUMENTO					-	43.778,62	
1.7.1.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COLORIDO (circulo central)	M2	97,01	78,69	BDI 1	101,43	9.839,72	RA
1.7.2.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COLORIDO (circulo intermediário)	M2	130,80	78,69	BDI 1	101,43	13.267,04	RA
1.7.3.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	249,42	48,22	BDI 1	62,16	15.503,95	RA
1.7.4.	COMPOSIÇÃO	COMP. 22	NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL DO TERRENO	0	227,81	7,87	BDI 1	10,14	2.309,99	RA
1.7.5.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	85,63	25,39	BDI 1	32,73	2.802,67	RA
1.7.6.	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	9,51	4,51	BDI 1	5,81	55,25	RA
1.8.			PASSEIO ACESSOS ESQUINAS					-	19.579,23	
1.8.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COR NATURAL (acesso)	M2	157,63	70,86	BDI 1	91,34	14.397,92	RA
1.8.2.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	63,49	48,22	BDI 1	62,16	3.946,54	RA
1.8.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,00	25,39	BDI 1	32,73	130,92	RA

Nº OPERAÇÃO 889165/2019	Nº SICONV 3829/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM Candiota	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE	MUNICÍPIO / UF Candiota/RS	BDI 1 28,90%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE									752.987,26	
1.8.4.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	11,00	77,85	BDI 1	100,35	1.103,85	RA
1.9.			PASSEIO ACESSO AO MONUMENTO					-	29.859,46	
1.9.1.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	202,79	78,69	BDI 1	101,43	20.568,99	RA
1.9.2.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	116,38	48,22	BDI 1	62,16	7.234,18	RA
1.9.3.	COMPOSIÇÃO	COMP. 22	NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL DO TERRENO	0	202,79	7,87	BDI 1	10,14	2.056,29	RA
1.10.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	11.378,21	
1.10.1.	0	COMP. 17	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATÓRIA (R-1 OCTOGONAL, R=25CM) EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	470,18	BDI 1	606,06	3.636,36	RA
1.10.2.	0	COMP. 18	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PROIBIDO CIRCULAÇÃO E ESTACIONAR	UN	5,00	832,50	BDI 1	1.073,09	5.365,45	RA
1.10.3.	0	COMP. 16	PLACA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45 X 20 - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	M	4,00	460,90	BDI 1	594,10	2.376,40	RA
1.11.			PAISAGISMO					-	45.410,18	
1.11.1.	SINAPI	98533	PODA DE ARVORES	UN	4,00	320,99	BDI 1	413,76	1.655,04	RA
1.11.2.	SOSP/ P.M.C	COMP.03	GRADE DE PROTEÇÃO DE MADEIRA	UM	98,00	148,56	BDI 1	191,49	18.766,02	RA
1.11.3.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL - CORTICEIRA "Erythrina crista-galli"	UN	21,00	113,17	BDI 1	145,88	3.063,48	RA
1.11.4.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL - JACARANDA	UN	41,00	113,17	BDI 1	145,88	5.981,08	RA
1.11.5.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL - CEREJEIRA DO JAPÃO	UN	9,00	113,17	BDI 1	145,88	1.312,92	RA
1.11.6.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL - CINAMOMO-SOMBRINHA "Melia Azedarach var. Umbraculiformis"	UN	7,00	113,17	BDI 1	145,88	1.021,16	RA
1.11.7.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA - PALMEIRA BURITI "Mauritia flexuosa"	UN	10,00	338,47	BDI 1	436,29	4.362,90	RA
1.11.8.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRAS - PALMEIRA REAL - FLOREIRAS EXISTENTES	UN	10,00	338,47	BDI 1	436,29	4.362,90	RA
1.11.9.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO - ERVA DOS PAMPAS	UN	20,00	38,15	BDI 1	49,18	983,60	RA
1.11.10.	SOSP/ P.M.C	COMP. 02	CERCAS VIVAS (IXORA ROXO, PINGO DE OURO, 3 MUDAS X METRO)	M	348,00	8,70	BDI 1	11,21	3.901,08	RA
1.12.			PINTURA					-	1.022,93	
1.12.1.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	574,68	1,38	BDI 1	1,78	1.022,93	RA
1.13.			INSTALAÇÕES DE ESGOTO					-	6.427,18	
1.13.1.	SINAPI	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	4,00	8,20	BDI 1	10,57	42,28	RA
1.13.2.	SINAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	23,50	69,40	BDI 1	89,46	2.102,31	RA

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 889165/2019	Nº SICONV 3829/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM Candiota	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE	MUNICÍPIO / UF Candiota/RS	BDI 1 28,90%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA PRAÇA DARIO LASSANCE									752.987,26	
1.13.3.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	47,00	52,67	BDI 1	67,89	3.190,83	RA
1.13.4.	SINAPI	99257	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	846,98	BDI 1	1.091,76	1.091,76	RA
1.14.			SERVIÇOS DIVERSOS					-	5.788,16	
1.14.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	100,00	2,89	BDI 1	3,73	373,00	RA
1.14.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	750,00	1,77	BDI 1	2,28	1.710,00	RA
1.14.3.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	500,00	3,24	BDI 1	4,18	2.090,00	RA
-	Composição		RELOCAÇÃO DE BRINQUEDOS	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.14.4.	0	COMP. 19	RETIRADA DE CERCAMENTO (APARTIR DO SINAPI 97637)	M2	100,00	3,36	BDI 1	4,33	433,00	RA
1.14.5.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	2,00	76,09	BDI 1	98,08	196,16	RA
1.14.6.	0	COMP. 20	RETIRADA, TRANSPORTE E RECOLOCAÇÃO DE BRINQUEDOS	M2	100,00	7,65	BDI 1	9,86	986,00	RA

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; 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.

Candiota/RS

Local

quarta-feira, 13 de dezembro de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: VICTOR DANIEL CABRAL TORRES

CREA/CAU: A55485-1

ART/RRT: S110569093R01CT001

RECURSO ↓