



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1105.158-61	Nº TransfereGOV 984884	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCÓRDIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO	MUNICÍPIO / UF CONCÓRDIA/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO									3.217.378,13
1.			DRENAGEM LAJEADO FABRÍCIO						-
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						3.217.378,13
									76.486,15
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	470,41	BDI 1	573,90	3.718,87
1.1.0.2.	Composição	COMP-49	LOCAÇÃO DE REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	366,00	13,26	BDI 1	16,18	5.921,88
1.1.0.3.	Composição	COMP-15	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (PADRÃO PMC)	M2	2.911,64	1,13	BDI 1	1,38	4.018,06
1.1.0.4.	Composição	COMP-37	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÉS	6,00	7.907,49	BDI 1	9.647,14	57.882,84
1.1.0.5.	Composição	COMP-45	PESQUISA DE INTERFERÊNCIA MEDIANTE ESCAVAÇÃO	M3	50,00	81,06	BDI 1	98,89	4.944,50
1.2.			SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO						-
1.2.0.1.	Composição	COMP-43	SINALIZAÇÃO NOTURNA DE TRÂNSITO	M	732,00	6,24	BDI 1	7,61	5.570,52
1.2.0.2.	Composição	COMP-44	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA CONTINUA	M2	878,40	11,23	BDI 1	13,70	12.034,08
1.3.			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES						-
1.3.0.1.	Composição	COMP-42	CORTE DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E/OU CONCRETO ESP. ATÉ 0,10 M	M	632,80	2,16	BDI 1	2,64	1.670,59
1.3.0.2.	SICRO	1600404	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	303,00	10,98	BDI 1	13,40	4.060,20
1.3.0.3.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	905,36	3,07	BDI 1	3,75	3.395,10
1.3.0.4.	SINAPI	101467	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN 1000 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	251,49	20,01	BDI 1	24,41	6.138,87
1.4.			COLETOR TRONCO - BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO 2000X2000						-
1.4.1.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						-
1.4.1.1.	SINAPI	90086	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	5.316,21	10,07	BDI 1	12,29	65.336,22
1.4.1.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	143,69	104,70	BDI 1	127,73	18.353,52
1.4.1.3.	SICRO	4805765	Escavação de vala em material de 3ª categoria	M3	287,39	209,39	BDI 1	255,46	73.416,65
1.4.1.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	38.955,88	2,30	BDI 1	2,81	109.466,02
1.4.2.			DRENAGEM PLUVIAL						-
1.4.2.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	108,19	208,21	BDI 1	254,02	27.482,42
1.4.2.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	865,52	2,30	BDI 1	2,81	2.432,11



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1105.158-61	Nº TransfereGOV 984884	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCÓRDIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO	MUNICÍPIO / UF CONCÓRDIA/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO									3.217.378,13
1.4.2.3.	Composição	COMP-72	BERÇO DE CONCRETO PARA BUEIROS CELULAR DE CONCRETO (BSCC 2000X2000), CONCRETO USINADO FCK 25 MPA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO - DIMENSÕES CONFORME DETALHE	M	303,00	317,03	BDI 1	386,78	117.194,34
1.4.2.4.	Composição	COMP-73	ADUELA/ GALERIA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO RETANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA, ALTURA DE REATERRO DE 0,25 A 1,00 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DA OBRA (REF. SINAPI 104504)	M	303,00	3.765,61	BDI 1	4.594,04	1.391.994,12
1.4.2.5.	Composição	COMP-78	POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM PLUVIAL PARA BSCC 2000X2000, EM CONCRETO ARMADO, ARMAÇÃO DE PAREDES E FUNDOS COM TELA SOLDADA Q-196, PROFUNDIDADE ATÉ 3,50 M, INCLUSO LAJE INTERMEDIÁRIA E LAJE SUPERIOR COM TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO CLASSE D-400 (40 TON.) E COTA DE PASSAGEM LIVRE DE 800 MM	UN	3,00	16.641,01	BDI 1	20.302,03	60.906,09
1.4.2.6.	Composição	COMP-79	POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM PLUVIAL PARA BSCC 2000X2000, EM CONCRETO ARMADO, ARMAÇÃO DE PAREDES E FUNDOS COM TELA SOLDADA Q-196, PROFUNDIDADE DE 3,50 ATÉ 4,00M, INCLUSO LAJE INTERMEDIÁRIA E LAJE SUPERIOR COM TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO CLASSE D-400 (40 TON.) E COTA DE PASSAGEM LIVRE DE 800 MM	UN	5,00	17.444,09	BDI 1	21.281,79	106.408,95
1.4.2.7.	Composição	COMP-80	POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM PLUVIAL PARA BSCC 2000X2000, EM CONCRETO ARMADO, ARMAÇÃO DE PAREDES E FUNDOS COM TELA SOLDADA Q-196, PROFUNDIDADE DE 4,00 ATÉ 4,50M, INCLUSO LAJE INTERMEDIÁRIA E LAJE SUPERIOR COM TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO CLASSE D-400 (40 TON.) E COTA DE PASSAGEM LIVRE DE 800 MM	UN	1,00	18.542,68	BDI 1	22.622,07	22.622,07
1.4.2.8.	Composição	COMP-82	CAIXA DE LIGAÇÃO DE DRENAGEM PLUVIAL PARA BSCC 2000X2000, EM CONCRETO ARMADO, ARMAÇÃO DE PAREDES E FUNDOS COM TELA SOLDADA Q-196, PROFUNDIDADE DE 3,50 ATÉ 4,00M, INCLUSO LAJE SUPERIOR EM CONCRETO ARMADO	UN	1,00	14.030,62	BDI 1	17.117,36	17.117,36
1.4.2.9.	SICRO	0705233	Boca de BSCC 2,00 x 2,00 m - esconidade 0° - areia e brita comerciais	UN	1,00	18.785,39	BDI 1	22.918,18	22.918,18
1.4.3.			REATERRO DE VALAS E CAVAS					-	454.502,05
1.4.3.1.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	440,43	14,98	BDI 1	18,28	8.051,06
1.4.3.2.	Composição	COMP-74	REATERRO DE VALAS E CAVAS COM MATERIAL ORIUNDO DE BRITAGEM PRIMÁRIA (PEDRA PULMÃO) DE ROCHA SÁ, COMPOSTO POR PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHÃO, DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO ISOLADO ENTRE 127 MM (5") E 76,20 MM (3"), EXCLUSIVE TRANSPORTE (REF. SINAPI 105747)	M3	2.481,00	127,23	BDI 1	155,22	385.100,82



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1105.158-61	Nº TransfereGOV 984884	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCÓRDIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO	MUNICÍPIO / UF CONCÓRDIA/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO									3.217.378,13
1.4.3.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	21.832,80	2,30	BDI 1	2,81	61.350,17
1.4.4.			ESCORAMENTO DE VALA					-	53.227,23
1.4.4.1.	SINAPI	101605	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M - EXECUÇÃO, NÃO INCLUI MATERIAL. AF_01/2026	M2	424,87	18,06	BDI 1	22,03	9.359,89
1.4.4.2.	Composição	COMP-100	LOCAÇÃO DE ESCORAMENTO METÁLICO TIPO BLINDAGEM, PARA VALAS COM LARGURA DE ATÉ 3,50 M, PROFUNDIDADE DE 3,50 A 4,00 M, COMPRIMENTO TOTAL DOS MÓDULOS DE 6,00 A 8,00 M, INCLUSO FORNECIMENTO DE ESTRONCAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	MÊS	3,00	10.248,50	BDI 2	11.785,78	35.357,34
1.4.4.3.	Composição	COMP-101	TRANSPORTE DE ESCORAMENTO METÁLICO DO TIPO BLINDAGEM, DMT ATÉ 410 KM	UN	2,00	3.700,00	BDI 2	4.255,00	8.510,00
1.5.			REDE COLETORA AUXILIAR E RAMAIS					-	58.855,08
1.5.1.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	5.281,25
1.5.1.1.	SINAPI	102329	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	145,03	10,47	BDI 1	12,77	1.852,03
1.5.1.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	3,91	104,70	BDI 1	127,73	499,42
1.5.1.3.	SICRO	4805765	Escavação de vala em material de 3ª categoria	M3	7,84	209,39	BDI 1	255,46	2.002,81
1.5.1.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	329,89	2,30	BDI 1	2,81	926,99
1.5.2.			DRENAGEM PLUVIAL					-	51.974,33
1.5.2.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	5,55	208,21	BDI 1	254,02	1.409,81
1.5.2.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,40	2,30	BDI 1	2,81	124,76
1.5.2.3.	Composição	COMP-47	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, CLASSE PS1, ENCAIXE MACHO-FÊMEA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI 92210)	M	63,00	95,66	BDI 1	116,71	7.352,73
1.5.2.4.	Composição	COMP-54	BOCA DE LOBO PARA COLETA DE ÁGUAS PLUVIAIS, ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES INTERNAS DE 65X70, PROF ATÉ 1,50 M, FACE INTERNA REBOCADA COM ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE	UN	5,00	2.138,07	BDI 1	2.608,45	13.042,25



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1105.158-61	Nº TransfereGOV 984884	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCÓRDIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO	MUNICÍPIO / UF CONCÓRDIA/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO									3.217.378,13
1.5.2.5.	Composição	COMP-84	BOCA DE LOBO PARA COLETA DE ÁGUAS PLUVIAIS, ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES INTERNAS DE 65X70, PROF DE 1,50 ATÉ 2,00 M, FACE INTERNA REBOCADA COM ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE	UN	6,00	2.762,42	BDI 1	3.370,15	20.220,90
1.5.2.6.	Composição	COMP-05	GRELHA METÁLICA ARTICULADA 60X75CM	UN	11,00	732,03	BDI 1	893,08	9.823,88
1.5.3. REATERRO DE VALAS E CAVAS									1.599,50
1.5.3.1.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	87,50	14,98	BDI 1	18,28	1.599,50
1.6. PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									-
1.6.1. REMOÇÃO DE PAVIMENTO EXISTENTE									17.631,01
1.6.1.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, COM LARGURA DA VIA MAIOR QUE 6,00 M E MENOR OU IGUAL 10,00 M, EM LOCAIS COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_10/2025	M2	1.521,55	8,96	BDI 1	10,93	16.630,54
1.6.1.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	356,04	2,30	BDI 1	2,81	1.000,47
1.6.2. EXECUÇÃO DE PAVIMENTO NOVO									398.520,65
1.6.2.1.	SINAPI	105752	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	278,03	175,96	BDI 1	214,67	59.684,70
1.6.2.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.113,94	2,30	BDI 1	2,81	8.750,17
1.6.2.3.	SINAPI	105730	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	278,03	193,98	BDI 1	236,66	65.798,58
1.6.2.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.269,66	2,30	BDI 1	2,81	9.187,74
1.6.2.5.	Composição	COMP-20	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EAI (EXCLUSIVE FORNECIMENTO E AQUISIÇÃO DE EAI)	M2	1.390,09	0,55	BDI 1	0,67	931,36
1.6.2.6.	Composição	COMP-85	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	T	1,81	2.874,33	BDI 2	3.305,48	5.982,92
1.6.2.7.	Composição	COMP-86	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	T	1,81	459,28	BDI 2	528,17	955,99
1.6.2.8.	Composição	COMP-36	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO E AQUISIÇÃO DE EMULSÃO)	M2	2.911,64	1,19	BDI 1	1,45	4.221,88
1.6.2.9.	Composição	COMP-87	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,46	3.012,91	BDI 2	3.464,85	5.058,68
1.6.2.10.	Composição	COMP-88	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,46	459,28	BDI 2	528,17	771,13

Nº OPERAÇÃO 1105.158-61	Nº TransfereGOV 984884	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCÓRDIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO	MUNICÍPIO / UF CONCÓRDIA/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO									3.217.378,13
1.6.2.11.	Composição	COMP-66	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE (CAUQ), CAMADA DE ROLAMENTO (FAIXA C), EXCLUSIVE TRANSPORTE DE MASSA ASFÁLTICA E CAP 50/70	T	371,23	268,58	BDI 1	327,67	121.640,93
1.6.2.12.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.157,78	1,78	BDI 1	2,17	9.022,38
1.6.2.13.	Composição	COMP-91	FORNECIMENTO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50-70	T	20,42	4.076,52	BDI 2	4.688,00	95.728,96
1.6.2.14.	Composição	COMP-92	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	T	20,42	459,28	BDI 2	528,17	10.785,23
1.7.			PASSEIOS E MEIOS-FIOS					-	84.161,84
1.7.0.1.	Composição	COMP-93	MEIO-FIO DE CONCRETO EXTRUSADO FCK 20 MPA CONFORME DETALHE - TRECHO NORMAL, ALTURA 0,12M	M	157,04	34,12	BDI 1	41,63	6.537,58
1.7.0.2.	Composição	COMP-94	MEIO-FIO DE CONCRETO EXTRUSADO FCK 20 MPA CONFORME DETALHE - TRECHO NORMAL, ALTURA 0,15M	M	78,90	36,35	BDI 1	44,35	3.499,22
1.7.0.3.	Composição	COMP-95	MEIO-FIO DE CONCRETO EXTRUSADO FCK 20 MPA CONFORME DETALHE - TRECHO REBAIXADO	M	24,50	28,86	BDI 1	35,21	862,65
1.7.0.4.	Composição	COMP-06	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO PARA CALÇADA DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	429,11	1,85	BDI 1	2,26	969,79
1.7.0.5.	Composição	COMP-96	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL - DESEMPENADO/POLIDO, ESPESSURA DE 8 CM, SOBRE LASTRO DE PEDRA BRITADA Nº01 (ESP. 5 CM), NÃO ARMADO (REF. SINAPI 94994)	M2	229,56	84,83	BDI 1	103,49	23.757,16
1.7.0.6.	Composição	COMP-97	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO USINADO, ACABAMENTO SARRAFEADO - SEM DESEMPENA, ESPESSURA DE 8 CM, SOBRE LASTRO DE PEDRA BRITADA Nº01 (ESP. 5 CM), NÃO ARMADO	M2	146,82	81,75	BDI 1	99,74	14.643,83
1.7.0.7.	Composição	COMP-67	PAVIMENTAÇÃO EM LADRILHO HIDRÁULICO 45X45, ESPESSURA MINIMA DE 2,50 CM, ACABAMENTO LISO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	125,97	142,71	BDI 1	174,11	21.932,64
1.7.0.8.	Composição	COMP-98	PAVIMENTAÇÃO EM LADRILHO HIDRÁULICO TÁTIL, DIRECIONAL/ALERTA, DIMENSÕES 25X25, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	20,85	151,22	BDI 1	184,49	3.846,62
1.7.0.9.	Composição	COMP-99	FAIXA DE SERVIÇO PARA PASSEIOS, EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO TIPO HOLANDES, DIMENSÕES DE 20X10X6 (C x L x E), CONCRETO FCK 35 MPA, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE PEDRISCO (ESP. 6 CM)	M2	52,74	82,09	BDI 1	100,15	5.281,91
1.7.0.10.	Composição	COMP-09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE AÇO SOLDADA Q-196 PARA REFORÇO DE PASSEIO	M2	47,25	41,76	BDI 1	50,95	2.407,39
1.7.0.11.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	150,55	2,30	BDI 1	2,81	423,05



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1105.158-61	Nº TransfereGOV 984884	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCÓRDIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO	MUNICÍPIO / UF CONCÓRDIA/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CANAL EXTRAVASOR DO LAJEADO FABRÍCIO									3.217.378,13
1.8.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE TRÂNSITO					-	5.476,71
1.8.0.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	205,76	7,01	BDI 1	8,55	1.759,25
1.8.0.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	267,38	7,01	BDI 1	8,55	2.286,10
1.8.0.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	36,44	32,20	BDI 1	39,28	1.431,36

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

Observações:

REFERÊNCIAS: (SINAPI 01/2026 - SICRO 01/2026).

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.

CONCÓRDIA/SC

Local

sexta-feira, 17 de abril de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: Marcelo Gustavo Franzoi

CREA/CAU: 150.648-8

ART/RRT: 10445614-6