OBRA: Passeio Público e lateral na Rua Rui Barbosa - entre viaduto e José Alen. (ADEQUAÇÕES E MELHORIAS)

LOCALIZAÇÃO: Rua Rui Barbosa (Coordenadas de referências 26°52'59"S 52°24'11"W até 26°53'29"S 52°24'04"W), XANXERÊ - SC

DATA: 26/08/2026

ENCARGOS: Não Desonerado

BANCOS:

SINAPI - SC - 07/2026 - Publicado em 11 de agosto de 2026; SICRO 04-2026; ANP 07-2026

PREFEITURA DE XANXERÊ

xanxere.sc.gov.br
Secretaria de Obras, Transportes e Serviços
+55 49 3441-8500
Rua José de Miranda Ramos, 455, Centro,
Xanxerê - Santa Catarina, CEP 89820-000

MEMORIAL DE CÁLCULO PARA A PLANILHA DE CONTRATAÇÃO

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT. TOTAL	OBSERVAÇÕES	DETALHES
ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	**63,00**	3meses*30dias*0,7horas	
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	**45,00**	3meses*30dias*0,5horas	
TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	**27,00**	3meses*30dias*0,3horas	
APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	**27,00**	3meses*30dias*0,3horas	
TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	**18,00**	3meses*15dias*0,4horas	
SERVIÇOS INICIAIS				
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	**2,00**	2m comprimento x 1m de altura - Verificar modelo de Acordo com origem do Recurso	
LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	**110,81**		
Ambiente / Comprimento (m) / Largura (m) / Área (m²)				
Calçada / 73,87 / 1,50 / 110,81				
DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	**6,26**		
Ambiente / Comprimento (m) / Largura (m) / Profundidade (m) / Volume (m³)				
26°53'06"S 52°24'13"W / 18,30 / 0,70 / 0,20 / 2,56				
26°53'26"S 52°24'06"W / 14,70 / 0,70 / 0,20 / 2,06				
26°53'25"S 52°24'07"W / 11,71 / 0,70 / 0,20 / 1,64				
REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M3	**20,45**		
Ambiente / Área / Profundidade (m) / Volume (m³)				
Entre Rua Antonio DA CRUZ e RUA DA AMIZADE / 61,00 / 0,05 / 3,05				
Entre Trevo e Rua Rita / 348,05 / 0,05 / 17,40				
REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M3	**4,24**		
Ambiente / Comprimento (m) / Largura (m) / Profundidade (m) / Volume (m³)				
Entre RUA ELISABETH MEDEL e R. RITA BORTONCELLO / 72,00 / 0,13 / 0,05 / 0,47				
Entre R. LEONARDO BORGES e RUA DOS SEGURANÇAS / 47,00 / 0,13 / 0,05 / 0,31				
Entre RUA DOS SEGURANÇAS e R. SEBASTIÃO MARQUÊS FERRAZ / 43,00 / 0,13 / 0,05 / 0,28				
Entre R. SEBASTIÃO MARQUÊS FERRAZ e RUA ANTONIO DA CRUZ / 68,00 / 0,40 / 0,05 / 1,36				
Entre RUA ANTONIO DA CRUZ e RUA DA AMIZADE / 137,00 / 0,20 / 0,05 / 1,37				
Entre RUA DA AMIZADE e RUA JOSÉ DE ALENCAR / 71,00 / 0,13 / 0,05 / 0,46				
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20 CM	M3	**72,00**		
ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	**72,00**		
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	**72,00**		
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	**360,00**		
CALÇADA				
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_07/2026	M2	**164,06**		
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	**8,20**		
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	**164,06**		
PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	**28,20**		
GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025	M	**100,00**		
DRENAGEM				
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	**436,38**		
Ambiente / Comprimento (m) / Largura (m) / Profundidade (m) / Quantidade / Volume (m³)				
Tubulações / 200,00 / 1,4 / 1,5 / / 420				
Bocas de Lobos / 1,3 / 1,4 / 1,5 / 6 / 16,38				
Tubo de concreto PA2 comercial para drenagem - D = 0,80 m - fornecimento e instalação	m	**200,00**	15m+10m+45m+30m+50m+50m	
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	**3.511,20**		
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 ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	**249,86**		
Ambiente / Comprimento (m) / Diâmetro (m) / Volume escavado (m³) / Volume de reaterro (m³)				
Tubulações / 200,00 / 0,8 / 420 / 249,86				
Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 02 - areia e brita comerciais	UN	**6,00**		
PAVIMENTAÇÃO				
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	**1.081,22**		
Ambiente / Área				
Entre RUA BATISTA FABRIZIO e RUA RITA BORTONCELLO / 90,17				
Entre RUA RITA BORTONCELLO e RUA LEONARDO BORGES / 582,00				
Entre RUA ANTONIO DA CRUZ e RUA DA AMIZADE / 61,00				

OBRA: Passeio Público e lateral na Rua Rui Barbosa - entre viaduto e José Alen. (ADEQUAÇÕES E MELHORIAS)

LOCALIZAÇÃO: Rua Rui Barbosa (Coordenadas de referências 26°52'59"S 52°24'11"W até 26°53'29"S 52°24'04"W), XANXERÊ - SC

DATA: 26/08/2026

ENCARGOS: Não Desonerado

BANCOS:

SINAPI - SC - 07/2026 - Publicado em 11 de agosto de 2026; SICRO 04-2026; ANP 07-2026

PREFEITURA DE XANXERÊ

xanxere.sc.gov.br
Secretaria de Obras, Transportes e Serviços
+55 49 3441-8500
Rua José de Miranda Ramos, 455, Centro,
Xanxerê - Santa Catarina, CEP 89820-000

MEMORIAL DE CÁLCULO PARA A PLANILHA DE CONTRATAÇÃO

DESCRIÇÃO						UNIDADE	QUANT. TOTAL	OBSERVAÇÕES	DETALHES
Entre Trevo e Rua Rita	348,05								
CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024						M3	**216,24**		
CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024						M3	**108,12**		
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA						TKM	**9.730,98**		
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	**542,00**		
Ambiente	Comprimento (m)	Ambiente	Comprimento (m)	Ambiente	Comprimento (m)				
Entre RUA ELISABETH MEDEL e R. RITA BORTONCELLO	72,00	Entre R. SEBASTIÃO MARQUÊS FERRAZ e RUA ANTONIO DA CRUZ	68,00	Entre Viaduto e Trevo	104,00				
Entre R. LEONARDO BORGES e RUA DOS SEGURANÇAS	47,00	Entre RUA ANTONIO DA CRUZ e RUA DA AMIZADE	137,00						
Entre RUA DOS SEGURANÇAS e R. SEBASTIÃO MARQUÊS FERRAZ	43,00	Entre RUA DA AMIZADE e RUA JOSÉ DE ALENCAR	71,00						
GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024						M	**64,00**		
Ambiente	Comprimento (m)	Ambiente	Comprimento (m)						
Entre R. LEONARDO BORGES e RUA DOS SEGURANÇAS	8,00	Entre RUA ANTONIO DA CRUZ e RUA DA AMIZADE	25,00						
Entre RUA DOS SEGURANÇAS e R. SEBASTIÃO MARQUÊS FERRAZ	14,00								
Entre R. SEBASTIÃO MARQUÊS FERRAZ e RUA ANTONIO DA CRUZ	17,00								
Pintura de ligação						m²	**438,22**		
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C						t	**0,219**		
TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026						TXKM	**95,90**		
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025						M3	**13,15**	3 CM DE ESPESSURA - PARA A RECOMPOSIÇÃO DO ACOSTAMENTO	
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026						TXKM	**6,57**		

WAGNER DE ALMEIDA FERREIRA:01076114229

Assinado de forma digital por WAGNER DE ALMEIDA FERREIRA:01076114229
Dados: 2026.08.26 08:09:27 -03'00'