



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS E CONSTRUÇÃO DE PORTICO PARA O

Nº TransfereGOV
971145

Nº OPERAÇÃO
1099354

PROPONENTE / TOMADOR
BARRA DO GARÇAS-MT

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Construção de infraestrutura de acesso do parque das águas quentes no município de Barra das Garças-MT				
1.	REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS E CONSTRUÇÃO DE PORTICO PARA O PARQUE ÁGUAS QUENTES		-	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		-	
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.2.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.2.0.2.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	513,42	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.2.0.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	308,64	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.2.0.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.259,50	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.2.0.5.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	M2	21,00	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.2.0.6.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_01/2024_PE	M2	21,00	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.2.0.7.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	M2	21,00	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.3.	REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		-	
1.3.1.	REVITALIZAÇÃO DE CALÇADAS		-	
1.3.1.1.	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	213,92	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.3.1.2.	REFORÇO SUPERFICIAL PARA CONTRAPISOS DE ARGAMASSA SEMI-SECA. AF_07/2021	M2	8.913,66	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.3.2.	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS		-	
1.3.2.1.	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	102,68	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.3.2.2.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	513,42	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	REPARO CALÇADAS EXISTENTES - PARTE 1	REPARO CALÇADAS EXISTENTES - PARTE 2
	1	2
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	221.789,37	141.240,02
ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	0,20	0,12
SERVIÇOS PRELIMINARES	6,48	
SERVIÇOS PRELIMINARES		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
SERVIÇOS PRELIMINARES	21,00	
SERVIÇOS PRELIMINARES	21,00	
SERVIÇOS PRELIMINARES	21,00	
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES	106,96	106,96
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES	4.456,83	4.456,83
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS E CONSTRUÇÃO DE PORTICO PARA O	971145	1099354	BARRA DO GARÇAS-MT

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Construção de infraestrutura de acesso do parque das águas quentes no município de Barra das Garças-MT				
1.3.2.3.	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	513,42	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.3.2.4.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	73,92	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.3.2.5.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	345,42	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.3.2.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	517,48	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.3.3.	PINTURA CICLOFAIXA E SINALIZAÇÃO		-	
1.3.3.1.	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	4.765,52	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.3.3.2.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	4.765,52	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.4.	PÓRTICO DE ACESSO		-	
1.4.0.1.	Pórtico metálico com vão de 15,9 m, vento de 35 m/s e área de exposição de até 23,85 m² - fornecimento e implantação - areia e brita comerciais	un	1,00	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.4.0.2.	PLACAS EM ACM PARA FACHADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	104,19	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.4.0.3.	LETRA DE AÇO INOX NO22 - ALT = 20CM FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO - REF: SINAPI 08/2016 - CÓD.: 84124	UN	32,00	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO
1.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-	
1.5.0.1.	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	9.427,09	DE ACORDO COM MEMORIAL DE CÁLCULO

FRENTES DE OBRA:	REPARO CALÇADAS EXISTENTES - PARTE 1	REPARO CALÇADAS EXISTENTES - PARTE 2
	1	2
Agrupador de Eventos		
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	221.789,37	141.240,02
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		
PÓRTICO DE ACESSO		
PÓRTICO DE ACESSO		
PÓRTICO DE ACESSO		
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		

BARRA DO GARÇAS-MT
Local

segunda-feira, 22 de setembro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: KARINA DOS SANTOS MOURA
CREA/CAU: A281033-6
ART/RRT: 00A2810336



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS E CONSTRUÇÃO DE PORTICO PARA O	971145	1099354	BARRA DO GARÇAS-MT

				CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS - PARTE 1	CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS - PARTE 2	PINTURAS E PÓRTICO					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6				
Construção de infraestrutura de acesso do parque das águas quentes no município de Barra das Garças-MT				126.983,94	126.983,94	492.128,07					
1.	REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS E CONSTRUÇÃO DE PORTICO PARA O PARQUE ÁGUAS QUENTES		-								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		-								
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	0,11	0,11	0,46					
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.2.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48								
1.2.0.2.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	513,42	256,71	256,71						
1.2.0.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	308,64	154,32	154,32						
1.2.0.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.259,50	4.629,75	4.629,75						
1.2.0.5.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	M2	21,00								
1.2.0.6.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_01/2024_PE	M2	21,00								
1.2.0.7.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	M2	21,00								
1.3.	REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EXISTENTES		-								
1.3.1.	REVITALIZAÇÃO DE CALÇADAS		-								
1.3.1.1.	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	213,92								
1.3.1.2.	REFORÇO SUPERFICIAL PARA CONTRAPISOS DE ARGAMASSA SEMI-SECA. AF_07/2021	M2	8.913,66								
1.3.2.	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS		-								
1.3.2.1.	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	102,68	51,34	51,34						
1.3.2.2.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	513,42	256,71	256,71						



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS E CONSTRUÇÃO DE PORTICO PARA O	971145	1099354	BARRA DO GARÇAS-MT

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS - PARTE 1	CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS - PARTE 2	PINTURAS E PÓRTICO				
Construção de infraestrutura de acesso do parque das águas quentes no município de Barra das Garças-MT				126.983,94	126.983,94	492.128,07				
1.3.2.3.	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	513,42	256,71	256,71					
1.3.2.4.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	73,92	36,96	36,96					
1.3.2.5.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	345,42	172,71	172,71					
1.3.2.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	517,48	258,74	258,74					
1.3.3.	PINTURA CICLOFAIXA E SINALIZAÇÃO		-							
1.3.3.1.	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	4.765,52			4.765,52				
1.3.3.2.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	4.765,52			4.765,52				
1.4.	PÓRTICO DE ACESSO		-							
1.4.0.1.	Pórtico metálico com vão de 15,9 m, vento de 35 m/s e área de exposição de até 23,85 m² - fornecimento e implantação - areia e brita comerciais	un	1,00			1,00				
1.4.0.2.	PLACAS EM ACM PARA FACHADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	104,19			104,19				
1.4.0.3.	LETRA DE AÇO INOX NO22 - ALT = 20CM FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO - REF: SINAPI 08/2016 - CÓD.: 84124	UN	32,00			32,00				
1.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-							
1.5.0.1.	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	9.427,09			9.427,09				

BARRA DO GARÇAS-MT

Local

segunda-feira, 22 de setembro de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: KARINA DOS SANTOS MOURA

CREA/CAU: A281033-6

ART/RRT: 00A2810336