

MEMORIA DE CÁLCULO

OBRA:	REFORMA PRAÇA COMUNIDADE COCAL LAGOA DOS PATOS/MG
LOCAL:	LAGOA DOS PATOS/MG

1	REFORMA PRAÇA COMUNIDADE COCAL LAGOA DOS PATOS/MG
----------	--

1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES
------------	------------------------------

1.1.1	PLACA DE OBRA
--------------	----------------------

DESCRIÇÃO:	1.1.1	CÓDIGO:	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U2" ENRIJECIDA COM METALON 20X20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS					
LOGRADOURO		DESCRIÇÃO		UNID				UNID	OBS:
				1,00				1,00	
TOTAL								1,00	

1.2	PISO
------------	-------------

1.2.1	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PASSEIO E MEIO-FIO
--------------	--

DESCRIÇÃO:	1.2.1.1	CÓDIGO:	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO						
LOGRADOURO		DESCRIÇÃO	Area (m²)					Area total (m²)	OBS:
DEMOLIÇÃO DO PISO DE CONCRETO EXISTENTE		CONFORME PROJ. ARQ (LAYOUT)	994,30					994,30	
TOTAL								994,30	

DESCRIÇÃO:	1.2.1.2	CÓDIGO:	REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA						
-------------------	---------	----------------	---	--	--	--	--	--	--

LOGRADOURO		DESCRIÇÃO	Comp. (m)					Comp. total (m)	OBS:
DEMOLIÇÃO DO MEIO-FIO		CONFORME PROJ. ARQ (LAYOUT)	665,42					665,42	
TOTAL								665,42	

1.2.2	EXECUÇÃO DE PISO E MEIO-FIO
--------------	------------------------------------

DESCRIÇÃO:	1.2.2.1	CÓDIGO:	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015						
-------------------	---------	----------------	--	--	--	--	--	--	--

LOGRADOURO		DESCRIÇÃO	Area (m²)					Area total (m²)	OBS:
NOVO PISO INTERTRAVADO		CONFORME PROJ. ARQ (LAYOUT)	994,30					994,30	
TOTAL								994,30	

DESCRIÇÃO:	1.2.2.2	CÓDIGO:	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DEER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APOIAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)						
-------------------	---------	----------------	---	--	--	--	--	--	--

LOGRADOURO		DESCRIÇÃO	Comp. (m)					Comp. total (m)	OBS:
NOVO MEIO-FIO		CONFORME PROJ. ARQ (LAYOUT)	665,42					665,42	
TOTAL								665,42	

1.3		URBANIZAÇÃO						
DESCRIÇÃO:	1.3.1	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018						
CÓDIGO:								
LOGRADOURO		Area (m²)					Area total (m²)	OBS:
	CONFORME PROJ. ARQ (LAYOUT)	657,82					657,82	
TOTAL							657,82	
DESCRIÇÃO:	1.3.2	Muda de árvore frutífera com altura até 1,00 m						
CÓDIGO:								
LOGRADOURO		Repet					Unidade	OBS:
	CONFORME PROJ. ARQ (LAYOUT)	9,00					9,00	
TOTAL							9,00	
DESCRIÇÃO:	1.3.3	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, INCLUSIVE CORTE NO PISO PARA FIXAÇÃO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA						
CÓDIGO:								
LOGRADOURO		Repet					Unidade	OBS:
	CONFORME PROJ. ARQ (LAYOUT)	10,00					10,00	
TOTAL							10,00	
<p>_____ LWAN MATHEUS COSTA SOUZA ENGENHEIRO CIVIL - CREA 255.542/D</p> <p>_____ PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS PATOS/MG</p>								
LOCAL E DATA: LAGOA DOS PATOS, MARÇO DE 2022								