



**MEMÓRIA DE CÁLCULO**  
- OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS EM DUAS LOCALIDADES	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Cerro Grande	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0
--	-----------------------	-------------------------	--	-------------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
<b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS</b>				
1.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS EM 3 ACESSOS		-	
1.1.	PAVIMENTAÇÃO ACESSO IGREJA - DMT 12KM		-	
1.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,50	
1.1.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.800,00	$=(300*6) = 1800,00\text{m}^2$
1.1.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO E ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA	M2	1.800,00	$=(300*6) = 1800,00\text{m}^2$
1.1.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.700,00	$=(225*12) = 2700,00$
1.1.5.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	0,60	$=(1*0,60) = 0,60\text{m}^2$
1.1.6.	EXECUÇÃO DE MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, DIMENSÕES DE 15X25CM - FÓRMA DE MADEIRA	M	600,00	$=(300*2) = 600,00$
1.2.	PAVIMENTAÇÃO LINHA SELLA - DMT 8KM		-	
1.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	3.000,00	$=(500*6) = 3000,00$
1.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO E ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA	M2	3.000,00	$=(500*6) = 3000,00$
1.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.000,00	$=(375*8) = 3000$
1.2.4.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	0,60	$=(0,60*1) = 0,60\text{m}^2$
1.2.5.	EXECUÇÃO DE MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, DIMENSÕES DE 15X25CM - FÓRMA DE MADEIRA	M	1.000,00	$=(500*2) = 1000,00$

Cerro Grande - rs  
Local

quinta-feira, 31 de julho de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome: FRANCIS CAMPAGNOLO  
CREA/CAU: CREA RS 236817  
ART/RRT: 13920074



**MEMÓRIA DE CÁLCULO**  
- OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS EM DUAS LOCALIDADES	Nº SICONV 0	O	PROONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cerro Grande
---	----------------	---	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
<b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS</b>			
1.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS EM 3 ACESSOS		-
1.1.	PAVIMENTAÇÃO ACESSO IGREJA - DMT 12KM		-
1.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,50
1.1.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.800,00
1.1.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO E ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA	M2	1.800,00
1.1.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.700,00
1.1.5.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	0,60
1.1.6.	EXECUÇÃO DE MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, DIMENSÕES DE 15X25CM - FÓRMA DE MADEIRA	M	600,00
1.2.	PAVIMENTAÇÃO LINHA SELLA - DMT 8KM		-
1.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	3.000,00
1.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO E ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA	M2	3.000,00
1.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.000,00
1.2.4.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	0,60
1.2.5.	EXECUÇÃO DE MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, DIMENSÕES DE 15X25CM - FÓRMA DE MADEIRA	M	1.000,00

Cerro Grande - rs  
Local

quinta-feira, 31 de julho de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome: FRANCIS CAMPAGNOLO  
CREA/CAU: CREA RS 236817  
ART/RT: 13920074