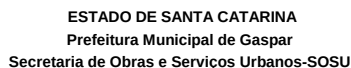


 ESTADO DE SANTA CATARINA Prefeitura Municipal de Gaspar Secretaria de Obras e Serviços Urbanos-SOSU						COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
						Edital:				Nº Folha:	
						Objeto: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS OU PARALELEPÍPEDOS					
Serviço: Recomposição de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionado e concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30cm (comprimento x base inferior x base superior x altura).						Item: 15		Unidade: m			
A	Código	Fonte	EQUIPAMENTOS	Cond. Trab.	Quantid.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
						Produtiva	Improd.	Produtiva	Improd.		
1			Ferramentas (5% da Mão-de-Obra)	m	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,95	
								TOTAL (A)	R\$ 0,95		
B	Código	Fonte	MÃO DE OBRA			K ou R	Quantid.	SALÁRIO		CUSTO HORÁRIO	
1	88309	SINAPI-ABR-26	Pedreiro com encargos			1,00	0,2860	R\$ 38,10		R\$ 10,90	
2	88316	SINAPI-ABR-26	Servente com encargos			1,00	0,2860	R\$ 28,04		R\$ 8,02	
								TOTAL (B)	R\$ 18,92		
C			PRODUÇÃO DA EQUIPE		m	1,00		CUSTO HORÁRIO = (A + B)		R\$ 19,87	
D			Custo Unitário da Equipe						CUSTO HORÁRIO D = (A + B) / (C)		R\$ 19,87
E	Código	Fonte	MATERIAIS			UNID.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO	
1	M0028	SICRO-JUN-26	Areia Média			m³	0,0066	R\$150,02		R\$0,99	
2	88629	SINAPI-ABR-26	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média) preparo manual			m³	0,0018	R\$117,45		R\$0,21	
								TOTAL (E)	R\$1,20		
F	Código	Fonte	SERVIÇOS AUXILIARES			UNID.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO	
										R\$0,00	
								TOTAL (F)	R\$0,00		
G	Código	Fonte	TRANSPORTE		DMT - km	Unid.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO	
										R\$0,00	
								TOTAL (G)	R\$ 0,00		
CUSTO DIRETO TOTAL [(D + E + F + G)]										R\$ 21,07	
BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRETAS										21,94%	
PREÇO UNITÁRIO										R\$ 25,69	
PREÇO UNITÁRIO ADOTADO										R\$ 25,69	

 ESTADO DE SANTA CATARINA Prefeitura Municipal de Gaspar Secretaria de Obras e Serviços Urbanos-SOSU						COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
Serviço: Recomposição de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionado e concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30cm (comprimento x base inferior x base superior x altura).						Edital:		Nº Folha:			
						Objeto: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS OU PARALELEPÍPEDOS					
						Item:	16		Unidade:	m	
A	Código	Fonte	EQUIPAMENTOS	Cond. Trab.	Quantid.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
						Produtiva	Improd.	Produtiva	Improd.		
1			Ferramentas (5% da Mão-de-Obra)	m	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,76	R\$ 0,76	R\$ 0,76	
								TOTAL (A)		R\$ 0,76	
B	Código	Fonte	MÃO DE OBRA		K ou R	Quantid.	SALÁRIO		CUSTO HORÁRIO		
1	88309	SINAPI-ABR-26	Pedreiro com encargos		1,00	0,2296	R\$ 38,10		R\$ 8,75		
2	88316	SINAPI-ABR-26	Servente com encargos		1,00	0,2296	R\$ 28,04		R\$ 6,44		
								TOTAL (B)		R\$ 15,19	
C			PRODUÇÃO DA EQUIPE		m	1,00	CUSTO HORÁRIO = (A + B)			R\$ 15,95	
D			Custo Unitário da Equipe					CUSTO HORÁRIO D = (A + B) / (C)			R\$ 15,95
E	Código	Fonte	MATERIAIS		UNID.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO		
1	M0028	SICRO-JUN-26	Areia Média		m³	0,0066	R\$150,02		R\$0,99		
2	88629	SINAPI-ABR-26	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média) preparo manual		m³	0,0018	R\$117,45		R\$0,21		
								TOTAL (E)		R\$1,20	
F	Código	Fonte	SERVIÇOS AUXILIARES		UNID.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO		
								TOTAL (F)		R\$0,00	
G	Código	Fonte	TRANSPORTE		DMT - km	Unid.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO	
								TOTAL (G)		R\$ 0,00	
						CUSTO DIRETO TOTAL [(D + E + F + G)]				R\$ 17,15	
						BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRETAS				R\$ 3,76	
						PREÇO UNITÁRIO				R\$ 20,91	
						PREÇO UNITÁRIO ADOTADO				R\$ 20,91	



Edital:
Objeto: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS OU PARALELEPÍPEDOS

Nº Folha:

Item:

17

Unidade:

 m^2

Serviço: Recomposição de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20x10cm, espessura 6cm.

B	Código	Fonte	MÃO DE OBRA	K ou R	Quantid.	SALÁRIO	CUSTO HORÁRIO
1	88309	SINAPI-ABR-26	Pedreiro com encargos	1,00	0,3725	R\$ 38,10	R\$ 14,19
2	88316	SINAPI-ABR-26	Servente com encargos	1,00	0,3725	R\$ 28,04	R\$ 10,44
						TOTAL (B)	R\$ 24,63

E	Código	Fonte	MATERIAIS	UNID	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
1	M0028	SICRO-JUN-26	Areia Média	m³	0,0568	R\$150,02	R\$8,52
2	4741	SINAPI-ABR-26	Pó de pedra (posto pedreira/fornecedor) sem frete	m³	0,0098	R\$117,45	R\$1,15

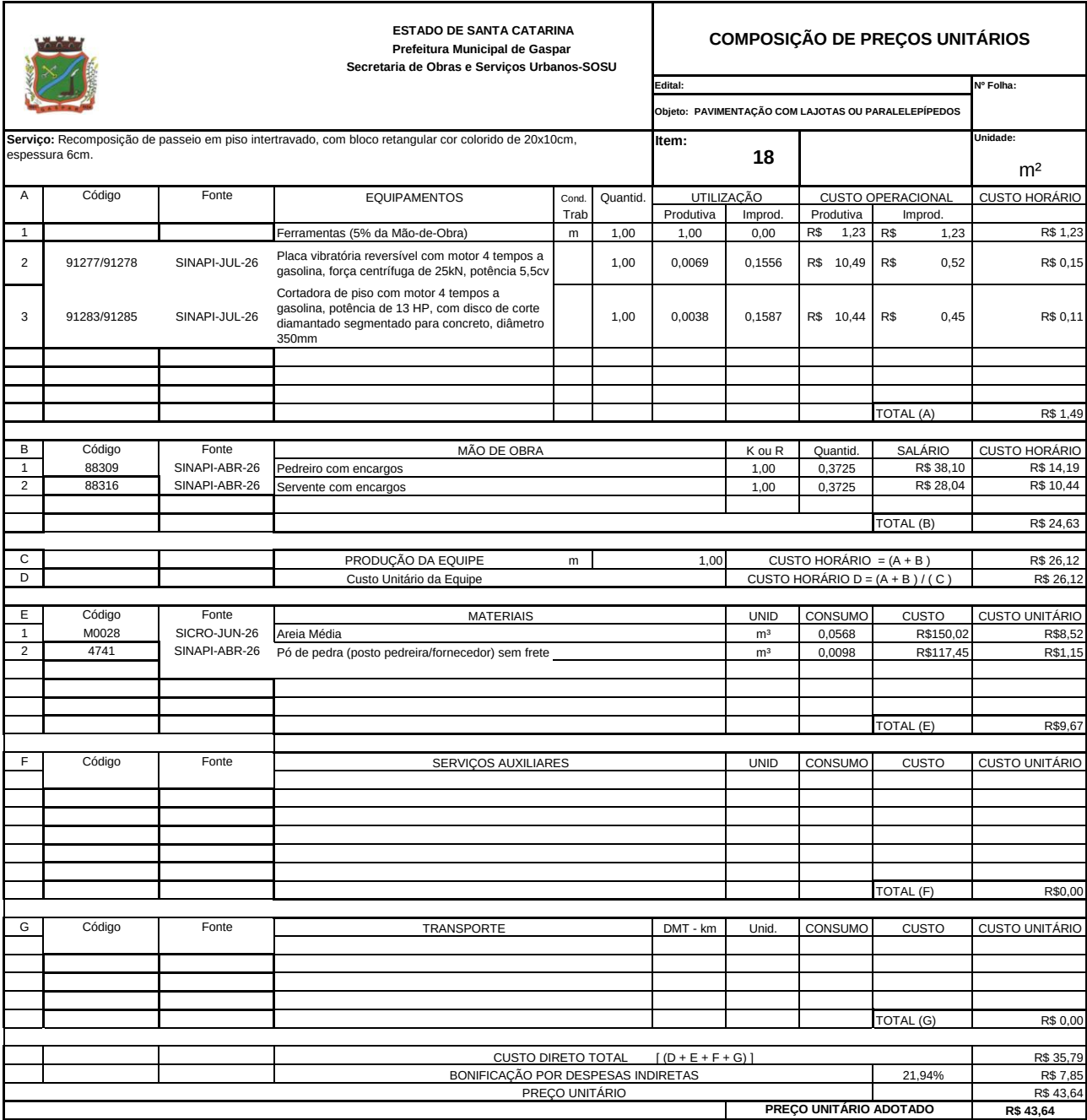
						TOTAL (E)	R\$9,67

F	Código	Fonte	SERVIÇOS AUXILIARES	UNID	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
						TOTAL (F)	R\$0,00

G	Código	Fonte	TRANSPORTE	DMT - km	Unid.	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
							TOTAL (G)	R\$ 0.00

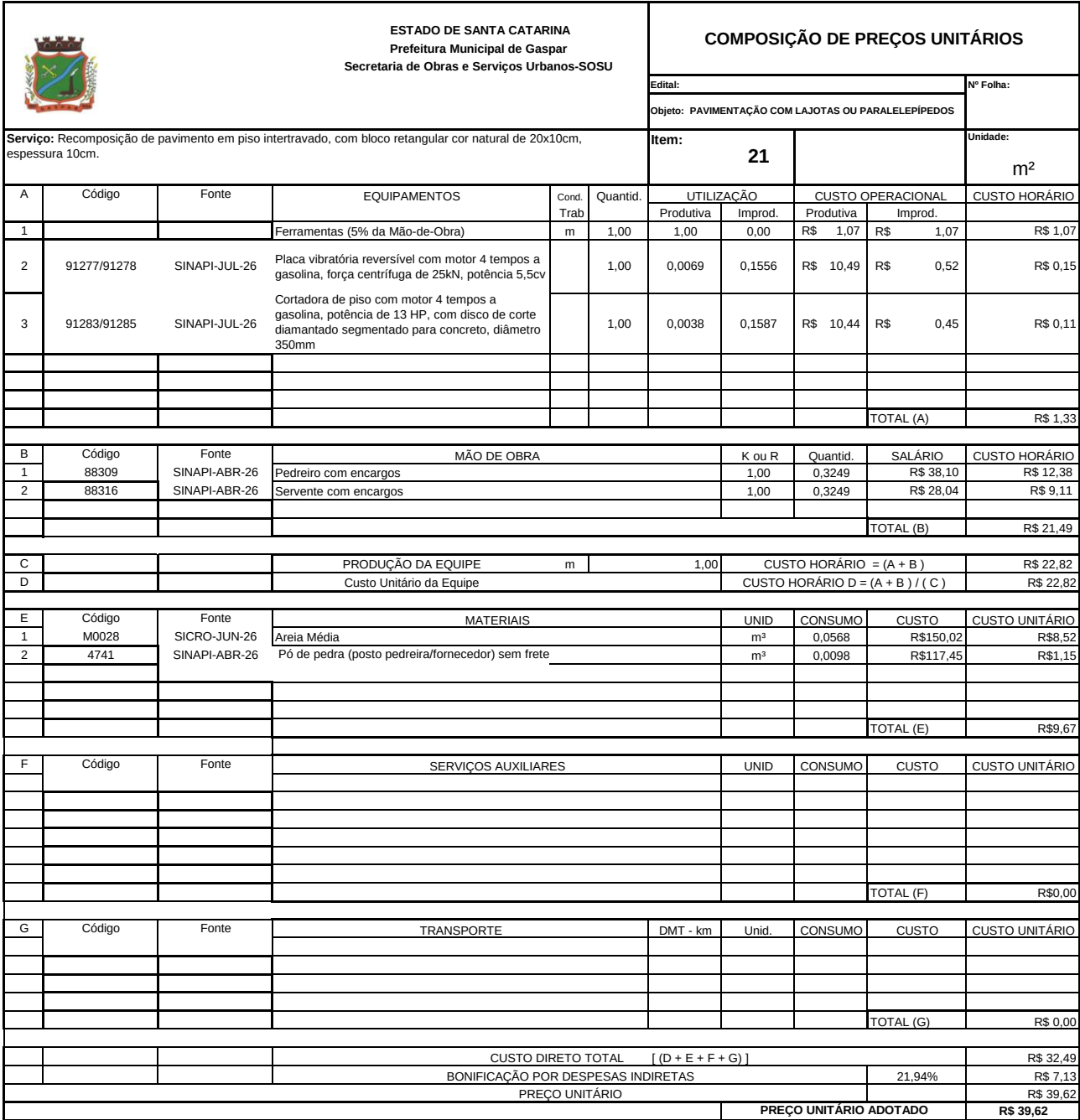
			CUSTO DIRETO TOTAL [(D + E + F + G)]	R\$ 35,79
			BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRETAS	21.94%
				R\$ 7,85

	PREÇO UNITÁRIO ADOTADO	R\$ 43,64
--	------------------------	-----------



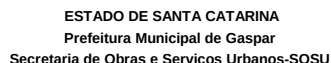
 ESTADO DE SANTA CATARINA Prefeitura Municipal de Gaspar Secretaria de Obras e Serviços Urbanos-SOSU						COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
						Edital:					Nº Folha:
						Objeto: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS OU PARALELEPÍPEDOS					
Serviço: Recomposição de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20x10cm, espessura 6cm.						Item:		19		Unidade:	
										m²	
A	Código	Fonte	EQUIPAMENTOS	Cond. Trab.	Quantid.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
						Produtiva	Improd.	Produtiva	Improd.		
1			Ferramentas (5% da Mão-de-Obra)	m	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,67	R\$ 0,67	R\$ 0,67	
2	91277/91278	SINAPI-JUL-26	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25kN, potência 5,5cv		1,00	0,0069	0,1556	R\$ 10,49	R\$ 0,52	R\$ 0,15	
3	91283/91285	SINAPI-JUL-26	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro 350mm		1,00	0,0038	0,1587	R\$ 10,44	R\$ 0,45	R\$ 0,11	

 ESTADO DE SANTA CATARINA Prefeitura Municipal de Gaspar Secretaria de Obras e Serviços Urbanos-SOSU						COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
Serviço: Recomposição de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20x10cm, espessura 8cm.						Edital:		Nº Folha:			
						Objeto: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS OU PARALELEPÍPEDOS					
						Item:	20			Unidade:	m²
A	Código	Fonte	EQUIPAMENTOS	Cond. Trab.	Quantid.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
						Produtiva	Improd.	Produtiva	Improd.		
1			Ferramentas (5% da Mão-de-Obra)	m	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,87	R\$ 0,87	R\$ 0,87	
2	91277/91278	SINAPI-JUL-26	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25kN, potência 5,5cv		1,00	0,0069	0,1556	R\$ 10,49	R\$ 0,52	R\$ 0,15	
3	91283/91285	SINAPI-JUL-26	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro 350mm		1,00	0,0038	0,1587	R\$ 10,44	R\$ 0,45	R\$ 0,11	
									TOTAL (A)	R\$ 1,13	
B	Código	Fonte	MÃO DE OBRA	K ou R	Quantid.	SALÁRIO		CUSTO HORÁRIO			
1	88309	SINAPI-ABR-26	Pedreiro com encargos	1,00	0,2632	R\$ 38,10		R\$ 10,03			
2	88316	SINAPI-ABR-26	Servente com encargos	1,00	0,2632	R\$ 28,04		R\$ 7,38			
						TOTAL (B)		R\$ 17,41			
C			PRODUÇÃO DA EQUIPE	m	1,00	CUSTO HORÁRIO = (A + B)			R\$ 18,54		
D			Custo Unitário da Equipe				CUSTO HORÁRIO D = (A + B) / (C)			R\$ 18,54	
E	Código	Fonte	MATERIAIS	UNID	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO			
1	M0028	SICRO-JUN-26	Areia Média	m³	0,0568	R\$150,02		R\$8,52			
2	4741	SINAPI-ABR-26	Pó de pedra (posto pedreira/fornecedor) sem frete	m³	0,0098	R\$117,45		R\$1,15			
						TOTAL (E)		R\$9,67			
F	Código	Fonte	SERVIÇOS AUXILIARES	UNID	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO			
						TOTAL (F)		R\$0,00			
G	Código	Fonte	TRANSPORTE	DMT - km	Unid.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO		
							TOTAL (G)		R\$ 0,00		
CUSTO DIRETO TOTAL [(D + E + F + G)]									R\$ 28,21		
BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRETAS									21,94%		
PREÇO UNITÁRIO									R\$ 34,40		
PREÇO UNITÁRIO ADOTADO									R\$ 34,40		



 ESTADO DE SANTA CATARINA Prefeitura Municipal de Gaspar Secretaria de Obras e Serviços Urbanos-SOSU						COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
Serviço: Recomposição de guia (meio-fio) em trecho reto, paralelepípedo.						Edital:		Nº Folha:			
						Objeto: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS OU PARALELEPÍPEDOS					
						Item:	22		Unidade:	m	
A	Código	Fonte	EQUIPAMENTOS	Cond. Trab.	Quantid.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
						Produtiva	Improd.	Produtiva	Improd.		
1			Ferramentas (5% da Mão-de-Obra)	m	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,71	R\$ 0,71	R\$ 0,71	
								TOTAL (A)	R\$ 0,71		
B	Código	Fonte	MÃO DE OBRA		K ou R	Quantid.	SALÁRIO		CUSTO HORÁRIO		
1	88309	SINAPI-ABR-26	Pedreiro com encargos		1,00	0,2151	R\$ 38,10		R\$ 8,20		
2	88316	SINAPI-ABR-26	Servente com encargos		1,00	0,2151	R\$ 28,04		R\$ 6,03		
								TOTAL (B)	R\$ 14,23		
C			PRODUÇÃO DA EQUIPE		m	1,00	CUSTO HORÁRIO = (A + B)			R\$ 14,94	
D			Custo Unitário da Equipe					CUSTO HORÁRIO D = (A + B) / (C)			R\$ 14,94
E	Código	Fonte	MATERIAIS		UNID.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO		
1	M0028	SICRO-JUN-26	Areia Média		m³	0,0066	R\$150,02		R\$0,99		
2	88629	SINAPI-ABR-26	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média) preparo manual		m³	0,0012	R\$832,42		R\$1,00		
								TOTAL (E)	R\$1,99		
F	Código	Fonte	SERVIÇOS AUXILIARES		UNID.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO		
								TOTAL (F)	R\$0,00		
G	Código	Fonte	TRANSPORTE		DMT - km	Unid.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO	
								TOTAL (G)	R\$ 0,00		
CUSTO DIRETO TOTAL [(D + E + F + G)]									R\$ 16,93		
BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRETAS						21,94%			R\$ 3,71		
PREÇO UNITÁRIO									R\$ 20,64		
						PREÇO UNITÁRIO ADOTADO			R\$ 20,64		

 ESTADO DE SANTA CATARINA Prefeitura Municipal de Gaspar Secretaria de Obras e Serviços Urbanos-SOSU						COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS				
Serviço: Recomposição de guia (meio-fio) em trecho curvo, paralelepípedo.						Edital:		Nº Folha:		
						Objeto: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS OU PARALELEPÍPEDOS				
						Item:	23		Unidade:	m
A	Código	Fonte	EQUIPAMENTOS	Cond. Trab.	Quantid.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
						Produtiva	Improd.	Produtiva	Improd.	
1			Ferramentas (5% da Mão-de-Obra)	m	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,90	R\$ 0,90	R\$ 0,90
									TOTAL (A)	R\$ 0,90
B	Código	Fonte	MÃO DE OBRA		K ou R	Quantid.	SALÁRIO		CUSTO HORÁRIO	
1	88309	SINAPI-ABR-26	Pedreiro com encargos		1,00	0,2715	R\$ 38,10		R\$ 10,34	
2	88316	SINAPI-ABR-26	Servente com encargos		1,00	0,2715	R\$ 28,04		R\$ 7,61	
							TOTAL (B)		R\$ 17,95	
C			PRODUÇÃO DA EQUIPE		m	1,00	CUSTO HORÁRIO = (A + B)		R\$ 18,85	
D			Custo Unitário da Equipe		CUSTO HORÁRIO D = (A + B) / (C)				R\$ 18,85	
E	Código	Fonte	MATERIAIS	UNID.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO		
1	M0028	SICRO-JUN-26	Areia Média	m³	0,0066	R\$150,02		R\$0,99		
2	88629	SINAPI-ABR-26	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média) preparo manual	m³	0,0012	R\$832,42		R\$1,00		
						TOTAL (E)		R\$1,99		
F	Código	Fonte	SERVIÇOS AUXILIARES	UNID.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO		
						TOTAL (F)		R\$0,00		
G	Código	Fonte	TRANSPORTE	DMT - km	Unid.	CONSUMO	CUSTO		CUSTO UNITÁRIO	
							TOTAL (G)		R\$ 0,00	
			CUSTO DIRETO TOTAL [(D + E + F + G)]						R\$ 20,84	
			BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRECTAS						R\$ 4,57	
			PREÇO UNITÁRIO						R\$ 25,41	
						PREÇO UNITÁRIO ADOTADO		R\$ 25,41		



Edital:	Nº Folha:
Objeto: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS OU PARALELEPÍEDOS	

Serviço: Recomposição de pavimento em paralelepípedo, rejuntamento com pó de pedra.

Item:	24
-------	----

Unidade:
 m^2

A	Código	Fonte	EQUIPAMENTOS	Cond. Trab	Quantid.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
						Produtiva	Improd.	Produtiva	Improd.	
1			Ferramentas (5% da Mão-de-Obra)	m	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,92	R\$ 0,92	R\$ 0,92
2	91273/91276	SINAPI-JUN-26	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25kN, potência 5,5cv		1,00	0,0113	0,4131	R\$ 10,58	R\$ 0,76	R\$ 0,43
									TOTAL (A)	R\$ 1.35

B	Código	Fonte	MÃO DE OBRA	K ou R	Quantid.	SALÁRIO	CUSTO HORÁRIO
1	88260	SINAPI-JUN-26	Calceteiro com encargos	1,00	0,3305	R\$ 38,10	R\$ 12,59
2	88316	SINAPI-JUN-26	Servente com encargos	1,00	0,3305	R\$ 28,04	R\$ 9,27
						TOTAL (B)	R\$ 21,86

C		PRODUÇÃO DA EQUIPE	m	1,00	CUSTO HORÁRIO = (A + B)	R\$ 23,21
D		Custo Unitário da Equipe			CUSTO HORÁRIO D = (A + B) / (C)	R\$ 23,21

E	Código	Fonte	MATERIAIS	UNID	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
1	367	SINAPI-JUN-26	Areia Grossa	m³	0,1140	R\$149,08	R\$17,00
2	4741	SINAPI-JUN-26	Pó de pedra (posto pedreira/fornecedor) sem frete	m³	0,0204	R\$117,45	R\$2,40
						TOTAL (E)	R\$19,40

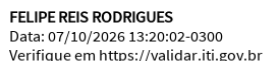
F	Código	Fonte	SERVIÇOS AUXILIARES	UNID	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
						TOTAL (F)	R\$0,00

G	Código	Fonte	TRANSPORTE	DMT - km	Unid.	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
							TOTAL (G)	R\$ 0,00

			CUSTO DIRETO TOTAL [(D + E + F + G)]		R\$ 42,61
			BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRETAS	21,94%	R\$ 9,35
			BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRETAS		R\$ 51,96

Documento assinado digitalmente

PREÇO UNITÁRIO ADOPTADO	R\$ 51,96
-------------------------	-----------



RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PB
Felipe Reis Rodrigues, matrícula n° 25675
Engenheiro Civil

Documento assinado digitalmente por LEANDRO
RAFAEL MELO
Data: 13/10/2026 9:18:35

LEANDRO RAFAEL MELO
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos