



PREFEITURA DE
**CARMO DO
PARANAÍBA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA

Endereço: Praça Misael Luiz de Carvalho, nº 84
CNPJ: 18.602.029/0001-09

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

18/2/2026

OBRA: SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA URBANA, MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTOS

FORMA DE EXECUÇÃO:

LOCAL: Zona Urbana e Distritos

()

DIRETA

(X)

INDIRETA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS. INFRAESTRUTURA E TRÂNSITO

**% ISS
MUNICIPAL:**

3,00%

BDI (SERVIÇOS):

27,51%

*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA PORTARIA Nº47, 11/04/2025; ** TABELA CONFORME EDITAL (SINAPI - 01/2026; SICRO3 - 10/2025; SETOP - 10/2025; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais)

BDI (INSUMOS):

19,71%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO TABELA	PREÇO DESC + BDI	PREÇO TOTAL
1	CONSERVAÇÃO E/OU RECUPERAÇÃO				1,00	R\$		1.467.375,29
1.1	02.12.01	SUDECAP	CORTE MECÂNICO COM SERRA CIRCULAR EM CONCRETO OU ASFALTO	M	40.000,00	R\$ 2,16	R\$ 2,75	R\$ 110.000,00
1.2	02.11.07	SUDECAP	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO	M²	3.000,00	R\$ 12,70	R\$ 16,19	R\$ 48.570,00
1.3	02.27.01	SUDECAP	CARGA MANUAL DE MATERIAL DEMOLIDO SOBRE CAMINHÃO	M³	150,00	R\$ 21,29	R\$ 27,14	R\$ 4.071,00
1.4	02.28.04	SUDECAP	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAMINHÃO, DMT > 5KM	M3KM	1.800,00	R\$ 2,42	R\$ 3,08	R\$ 5.544,00
1.5	RO-00388	SETOP	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (EXECUÇÃO, EXCLUI FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA)	M²	10.000,00	R\$ 0,39	R\$ 0,49	R\$ 4.900,00
1.6	517	SINAPI-I	EMULSAO ASFALTICA ANIONICA	L	10.000,00	R\$ 8,84	R\$ 10,58	R\$ 105.800,00
1.7	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF: 07/2020	TXKM	306,00	R\$ 1,87	R\$ 2,38	R\$ 728,28
1.8	102333	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF: 07/2020	TXKM	295,80	R\$ 0,75	R\$ 0,95	R\$ 281,01
1.9	CPU 001	ADAPTADO SINAPI 95995	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO E COMPACTAÇÃO COM ROLO VIBRATÓRIO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	200,00	R\$ 1.718,31	R\$ 2.191,03	R\$ 438.206,00
1.10	CPU 002	ADAPTADO SINAPI 95995	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	300,00	R\$ 1.644,05	R\$ 2.096,35	R\$ 628.905,00
1.11	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	15.000,00	R\$ 2,23	R\$ 2,84	R\$ 42.600,00
1.12	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	14.500,00	R\$ 0,90	R\$ 1,14	R\$ 16.530,00
1.13	101828	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO BRITA (50/50) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF: 12/2020	m³	200,00	R\$ 240,14	R\$ 306,20	R\$ 61.240,00
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				1,00	R\$		209.216,76
2.1	CPU 003		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	12,00	R\$ 13.673,10	R\$ 17.434,73	R\$ 209.216,76

TOTAL GERAL DA OBRA R\$ 1.676.592,05

EDUARDO PAINS DE MORAIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 186.822/D-MG
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E TRÂNSITO

		PREFEITURA DE CARMO DO PARANAÍBA	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA Endereço: Praça Misael Luiz de Carvalho, nº 84 CNPJ: 18.602.029/0001-09									
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												
OBRA: SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA URBANA, MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTOS												
DATA:	18/2/2026											
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS	PESO	MÊS - 1		MÊS - 2		MÊS - 3		MÊS - 4		
		SERVIÇOS (R\$)	%	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	
1	CONSERVAÇÃO E/OU RECUPERAÇÃO	R\$ 1.467.375,29	87,52%	8,33%	R\$ 122.281,27	8,33%	R\$ 122.281,27	8,33%	R\$ 122.281,27	8,33%	R\$ 122.281,27	
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 209.216,76	12,48%	8,33%	R\$ 17.434,73	8,33%	R\$ 17.434,73	8,33%	R\$ 17.434,73	8,33%	R\$ 17.434,73	
TOTAL		R\$ 1.676.592,05	100,00%	8,33%	R\$ 139.716,00	8,33%	R\$ 139.716,00	8,33%	R\$ 139.716,00	8,33%	R\$ 139.716,00	
TOTAL ACUMULADO				8,33%	R\$ 139.716,00	16,67%	R\$ 279.432,01	25,00%	R\$ 419.148,01	33,33%	R\$ 558.864,02	



PREFEITURA DE
**CARMO DO
PARANAÍBA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA

Endereço: Praça Misael Luiz de Carvalho, nº 84
CNPJ: 18.602.029/0001-09

DEMONSTRATIVO DO BDI - COM DESONERAÇÃO - OBRA RODOVIÁRIA

BDI (CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15)

DISCRIMINAÇÃO DAS PARCELAS	SIG. (1)	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS							INC. (6)
		ISS ⁽²⁾				DIFERENCIADO			
		2%	3%	4%	5%	MATERIAL (5)	SERVIÇO TERCEIRIZADO ⁽⁴⁾ (ISS=5%)	EQUIPAMENTO ⁽³⁾ (ISS=5%)	
CUSTO DIRETO	CD	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,67%	4,67%	4,67%	4,67%	3,42%	4,01%	3,42%	CD
LUCRO BRUTO	L	7,53%	7,53%	7,53%	7,53%	4,94%	6,64%	4,94%	CD
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,05%	1,05%	1,05%	1,05%	1,05%	1,05%	1,05%	CD
SEGUROS, GARANTIAS E RISCO		1,71%	1,71%	1,71%	1,71%	1,29%	0,82%	1,29%	CD
SEGUROS + GARANTIAS	S	0,74%	0,74%	0,74%	0,74%	0,53%	0,32%	0,53%	CD
RISCO(*)	R	0,97%	0,97%	0,97%	0,97%	0,76%	0,50%	0,76%	CD
TRIBUTOS	I	5,05%	5,75%	6,45%	7,15%	3,65%	6,15%	6,15%	PV
ISS	ISS ⁽²⁾	1,40%	2,10%	2,80%	3,50%	-	2,50%	2,50%	PV
PIS	PIS	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	PV
COFINS	-	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	PV
CPRB	INSS	3,60%	3,60%	3,60%	3,60%	3,60%	3,60%	3,60%	PV
FÓRMULA DO BDI		$\frac{(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (I + CPRB))}$							
BDI (NUMERADOR)		15,59%	15,59%	15,59%	15,59%	11,03%	12,96%	11,03%	
BDI (DENOMINADOR)		91,35%	90,65%	89,95%	89,25%	92,75%	90,25%	90,25%	
BDI		26,53%	27,51%	28,50%	29,51%	19,71%	25,17%	23,03%	

OBSERVAÇÕES

- (1) SIGLA.
 (2) INCIDÊNCIA DE ISS EM 70% DO PREÇO DE VENDA, COM PERCENTUAIS DE 2%, 3%, 4% E 5%.
 (3) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO EM LOCAÇÃO DE CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO.
 (4) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO PARA SERVIÇOS TERCEIRIZADOS.
 (5) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO E MATERIAL DE JAZIDA.
 (6) INCIDÊNCIA.
 (7) TRANSIÇÃO DESONERAÇÃO LEI Nº 14.973, DE 16 DE SETEMBRO DE 2024.



PREFEITURA DE
**CARMO DO
PARANAÍBA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA

Endereço: Praça Misael Luiz de Carvalho, nº 84
CNPJ: 18.602.029/0001-09

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	OBSERVAÇÃO
1.1	02.12.01	SUDECAP	CORTE MECÂNICO COM SERRA CIRCULAR EM CONCRETO OU ASFALTO	M	40.000,00	Considerar buraco padrão de 1m x 1m
			<i>Descrição</i>	<i>Perímetro Unit. (m)</i>	<i>Qtd média de buracos (und)</i>	<i>Comp. Total (m)</i>
			Geometrização do buraco	4,00	10.000,00	40.000,00
1.2	02.11.07	SUDECAP	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO	M²	3.000,00	Foi considerado o buraco padrão de 1m², com taxa de abertura de 70%, sendo 30% da área de material remanescente a ser descartado
			<i>Descrição</i>	<i>Área total do buraco (m²)</i>	<i>Taxa de descarte (%)</i>	<i>Qtd demolição (m²)</i>
			Demolição do remanescente	10.000,00	30,00	3.000,00
1.3	02.27.01	SUDECAP	CARGA MANUAL DE MATERIAL DEMOLIDO SOBRE CAMINHÃO	M³	150,00	
			<i>Descrição</i>	<i>Esp. média (m)</i>	<i>Vol. total (m³)</i>	
			Carga do material proveniente da demolição	0,05	150,00	

MC

1.4	02.28.04	SUDECAP	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAMINHÃO, DMT > 5KM	M3KM	1.800,00	Considerar DM médio de 12 km do ponto de coleta até a área de descarte.	
			<i>Descrição</i>	<i>DMT (km)</i>	<i>Mom. Transp (m³.km)</i>		
			Transporte do material proveniente da demolição	12,00	1.800,00		

1.5	RO-00388	SETOP	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (EXECUÇÃO, EXCLUI FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA)	M²	10.000,00		
			<i>Descrição</i>	<i>Área Total (m²)</i>			
			Aplicação de pintura de ligação na área do buraco	10.000,00			

1.6	517	SINAPI-I	EMULSAO ASFALTICA ANIONICA	L	10.000,00		
			<i>Descrição</i>	<i>Consumo (L/m²)</i>	<i>Vol. total (L)</i>		
			Fornecimento de Emulsão asfáltica	1,00	10.000,00		

1.7	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	306,00			
			Descrição	Densidade (T/m³)	Vol (m³)	Peso (T)	DMT(km)	Mom. Transp (T.km)
			Transporte do material ligante da usina até o município	1,02	10,00	10,20	30,00	306,00

MC

1.8	102333	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	295,80			
			<i>Descrição</i>	<i>Densidade (T/m³)</i>	<i>Vol (m³)</i>	<i>Peso (T)</i>	<i>DMT(km)</i>	<i>Mom. Transp (T.km)</i>
			Transporte do material ligante da usina até o município	1,02	10,00	10,20	29,00	295,80

1.9	CPU 001	ADAPTADO SINAPI 95995	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO E COMPACTAÇÃO COM ROLO VIBRATÓRIO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	200,00	Nesta memória de cálculo, considerou-se que 40% dos buracos são de grande porte, e tecnicamente é mais viável aplicar o rolo vibratório de 6,5 a 9,4 ton.	
			<i>Descrição</i>	<i>Área total dos buracos (m²)</i>	<i>Esp. média (m)</i>	<i>Taxa de aplicação (%) com rolo vibrador</i>	<i>Vol. total (m³)</i>
			Tapa buraco em seção maior	10.000,00	0,05	40,00	200,00

MC

1.10	CPU 002	ADAPTADO SINAPI 95995	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	300,00	Complementarmente, este item está vinculado a recuperação de buracos com menor seção, onde apenas a placa vibratória é efetiva.	
			<i>Descrição</i>	<i>Área total dos buracos (m²)</i>	<i>Esp. média (m)</i>	<i>Taxa de aplicação (%) com placa vibratória</i>	<i>Vol. total (m³)</i>
			Tapa buraco em seção menor	10.000,00	0,05	60,00	300,00

1.11	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15.000,00	O DMT foi considerado, a distância entre Patos de Minas, pois é a cidade mais próxima que possui a usina de asfalto, até o centro da cidade, conforme Google Maps. Como a distância da usina é superior a 30 km, foi considerado nesse item o DMT total, e no item 2.12 o adicional de DMT	
			<i>Descrição</i>	<i>Vol. Total (m³)</i>	<i>DMT (km)</i>	<i>Mom. Transp (m³.km)</i>	
			Transporte da usina até o município	500,00	30,00	15.000,00	

1.12	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	14.500,00	Considerar em média 5 pranchas por projeto – total de 10 projetos	
			<i>Descrição</i>	<i>Vol. Total (m³)</i>	<i>DMT (km)</i>	<i>Mom. Transp (m³.km)</i>	
			Adicional de transporte da usina até o município	500,00	29,00	14.500,00	

MC

1.13	101828	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO BRITA (50/50) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m³	200,00	Será considerado uma média de 20% do total da área de buracos para definir o volume total de recomposição	
			<i>Descrição</i>	<i>Área total de buracos (m²)</i>	<i>Taxa de recuperação (%)</i>	<i>Esp. média (m)</i>	<i>Vol. Total (m³)</i>
			Recomposição de base em locais que demandarem	10.000,00	20,00	0,10	200,00

2.1	CPU 003	0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	12,00		
			<i>Descrição</i>	<i>Previsão Contratual (mês)</i>			
			Apoio logístico e técnico na operação tapa buraco	12,00			



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA

Endereço: Praça Misael Luiz de Carvalho, nº 84

CNPJ: 18.602.029/0001-09

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS – CCU

CPU 001	ADAPTADO SINAPI 95995		EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO E COMPACTAÇÃO COM ROLO VIBRATÓRIO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	COEF.	VALOR UNIT.	R\$ 1.718,31
	SINAPI	5869	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO SEM/COM LASTRO 6,5 / 9,4 T, LARGURA DE TRABALHO 1,2 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,2000000	75,45	R\$ 15,09
	SINAPI	5867	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO SEM/COM LASTRO 6,5 / 9,4 T, LARGURA DE TRABALHO 1,2 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,3500000	162,38	R\$ 56,83
	SINAPI	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0890533	81,98	R\$ 7,30
	SINAPI	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0493715	274,59	R\$ 13,56
	SINAPI	41084	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	H	1,6000000	21,66	R\$ 34,66
	SINAPI	4238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	H	0,2000000	22,09	R\$ 4,42
	SINAPI	1518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	T	2,5663714	618,17	R\$ 1.586,45
							R\$ 1.718,31

CPU

CPU 002	ADAPTADO SINAPI 95995		EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	COEF.	VALOR UNIT.	R\$ 1.644,05
	SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1500000	R\$ 0,54	R\$ 0,08
	SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2000000	R\$ 10,02	R\$ 2,00
	SINAPI	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0890533	R\$ 81,98	R\$ 7,30
	SINAPI	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0493715	R\$ 274,59	R\$ 13,56
	SINAPI	41084	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	H	1,6000000	R\$ 21,66	R\$ 34,66
	SINAPI	1518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	T	2,5663714	R\$ 618,17	R\$ 1.586,45
							R\$ 1.644,05

CPU

CPU 003			ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	COEF.	VALOR UNIT.	R\$ 13.673,10
	SUDECAP	44.01.07	ENCARREGADO	MES	1,0000000	R\$ 9.483,10	R\$ 9.483,10
	SUDECAP	45.01.03	LOCAÇÃO VEICULO TIPO PICAPE LEVE C/ SEGURO SEM COMBUSTÍVEL	MES	1,0000000	R\$ 3.635,00	R\$ 3.635,00
	SUDECAP	45.02.01	GASOLINA	L	100,0000000	R\$ 5,55	R\$ 555,00
							R\$ 13.673,10

PARA DETERMINAÇÃO DO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL FOI REALIZADO UM COMPARATIVO COM OS PRINCIPAIS VEÍCULOS TIPO PICAPE DO MERCADO

Picape	Consumo Gasolina (km/L)	
Strada 1.3	11 a 13 km/L	
Saveiro 1.6	10 a 12 km/L	
Montana 1.2 Turbo	12 a 14 km/L	
Para cálculo conservador em obra: MÉDIA DE CONSUMO:	11	km/L

Dimensionamento de combustível gasto mensalmente para o veículo suporte

Distância média diária =	50	km	<i>Definido com base na prática atual do dia a dia, onde a operação tapa buracos ocorre por meio de equipe própria</i>
Média de Consumo =	11	km/L	
Consumo diário =	4,54545454545455	L	
Dias úteis trabalhados por mês =	22	dias	
Consumo de combustível mês =	100	L	