

Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

Usuário:

Senha:

Acessar

Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

Cadastrar/Editar Obra

Cadastrar/Editar Fornecedores

Cadastrar/Editar Cronograma

Visualizar Orçamento

Realizar Pedido de Material

Visualizar Relatórios

Cadastrar/Editar Itenização

SAIR

Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

CADASTRAR OBRA

Objeto:

Obra:

Endereço:

Bairro:

Cidade:

Estado:

CEP:

Salvar

Limpar

Cancelar

Endereço:

Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

CADASTRAR OBRA

Obra:

Trecho:



## Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

## Cadastrar/Editar Orçamento

Obra: Pavimentação Asfáltica - ULIANÓPOLIS

Trecho: Trecho 01

Serviço: 1.SERVICOS PRELIMINARES

- 2.MOVIMENTO DE TERRA
- 3.FUNDAÇÃO
- 4.ESTRUTURA
- 5.INSTALAÇÕES HIDRO SANITARIAS
- 6.INSTALAÇÃO ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS
- 7.PAREDES E PAINÉIS
- 8.ESQUADRIAS
- 9.COBERTURA
- 10.REVESTIMENTO (PISO PAREDES E FORROS )
- 11.PAVIMENTAÇÃO
- 12.SOLEIRAS E RODAPÉS
- 13.PINTURA
- 14.DIVERSOS
- 15.LOUÇAS APARELHOS E METAIS

FONTE	REF.	ITEM	SUB SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P.UNITARIO	P.UNITARIO C/ BDI	TOTAL
SINAPI	93207	1.1	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS	m²	8.00	670.80	831.79	6.654.34
SINAPI	74209/001	1.2	PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO(2.00x1.25m) PADRÃO GOV. FEDERAL	m²	2.50	453.18	561.94	1.404.86

SUBTOTAL 8.059.19

## Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

## Cadastrar/Editar Orçamento

Obra: Pavimentação Asfáltica - ULIANÓPOLIS

Data de Inicio: / / Data Final: / /

SERVIÇO	%	PREÇO	SALDO	VALOR
SERVICOS PRELIMINARES	2.82%	17.684.70	100.00%	17.684.70
MOVIMENTO DE TERRA	3.61%	22.638.92	100.00%	22.638.92
FUNDAÇÃO	7.11%	44.588.02	100.00%	44.588.02
ESTRUTURA	7.69%	48.225.30	100.00%	48.225.30
INSTALAÇÕES HIDRO SANITARIAS	9.39%	58.886.29	100.00%	58.886.29
INSTALAÇÃO ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS	6.52%	40.888.03	100.00%	40.888.03
PAREDES E PAINÉIS	7.23%	45.340.56	100.00%	45.340.56
ESQUADRIAS	6.79%	42.581.24	100.00%	42.581.24
COBERTURA	11.43%	71.679.47	100.00%	71.679.47
REVESTIMENTO (PISO PAREDES E FORROS )	15.75%	98.770.93	100.00%	98.770.93
PAVIMENTAÇÃO	7.90%	49.542.24	100.00%	49.542.24
SOLEIRAS E RODAPÉS	2.35%	14.737.25	100.00%	14.737.25
PINTURA	4.19%	26.276.20	100.00%	26.276.20
DIVERSOS	6.79%	42.581.24	100.00%	42.581.24
LOUCAS APARELHOS E METAIS	0.43%	2.696.60	100.00%	2.696.60

TOTAL

627.117,00

627.117,00

Salvar

Novo

Excluir

Fechar

Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

REQUISIÇÃO DE MATERIAL

Obra

Data do Pedido:  

Trecho/Local:

Serviço:

Relação de Material

ITEM	INSUMO	UNID	QUANT.	P.UNITARIO	FORNECEDOR	VALOR	SITUAÇÃO
1.1	Despesas de alimentação	Und	1.00	R\$ 500.00	Empresa X	R\$ 500.00	Entregue
1.2	Despesas de energia da betoneira	Und	1.00	R\$ 150.00	Empresa Y	R\$ 150.00	Pendente

TOTAL

Solicitado Por:

Analisado Por:

## Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

## FORNECEDOR

Empresa: CNPJ: Endereço: Bairro: Cidade: Estado: CEP: Nome Responsável: Fone: Celular: Banco: Agência: Conta: Tipo de Conta:



Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

CADASTRAR SERVIÇO

Nome do Serviço:

Percentual:

Valor:

Salvar

Limpar

Excluir

Cancelar

## Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

## ITENIZAÇÃO

Serviço: 1.SERVICOS PRELIMINARES

- 2.MOVIMENTO DE TERRA
- 3.FUNDAÇÃO
- 4.STRUTURA
- 5.INSTALAÇÕES HIDRO SANITARIAS
- 6.INSTALAÇÃO ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS
- 7.PAREDES E PAINÉIS
- 8.ESQUADRIAS
- 9.COBERTURA
- 10.REVESTIMENTO (PISO PAREDES E FORROS )
- 11.PAVIMENTAÇÃO
- 12.SOLEIRAS E RODAPÉS
- 13.PINTURA
- 14.DIVERSOS
- 15.LOUÇAS APARELHOS E METAIS

Item: 1.1 Descrição:

Unid.: m2/dia

Preço Unitário: 0,00

Quant. Contrato: 0,00

Salvar

Novo

Excluir

Fechar

Sistema de Orçamentário de Controle de Obras

EMISSION DE RELATÓRIO

Relatório: 

Selecione...

Orçamento

Cronograma Com Desoneração

Cronograma Sem Desoneração

Memória de Cálculo

Pedido de Material

Período:

Data Inicial: 

/ /

Data Final: 

/ /

Gerar

Fechar

Menu de Navegação do PDF

[Rel - Orçamento](#)

[Rel - Cronograma](#)

[Rel - Estimativa da Obra](#)

[Rel - Requisição de Material](#)

<b>OBJETO: TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE ULIANÓPOLIS/PA</b>								
<b>CONVÊNIO nº 841069/2016 firmado entre a PMU e a SUDAM</b>								
<b>Avenida Presidente Vargas - INÍCIO (03° 45' 45,3" S 47° 30' 00,9" W) - FIM (03° 44' 21,5" S 47° 29' 39,7" W)</b>								
<b>Extensão: 1.674,00 m Largura: 10 m Espessura: 5 cm</b>								
<b>DATA: 30/10/2017</b>								
<b>REFERÊNCIA: SINAPI MAIO 2018 - SEM DESONERAÇÃO BDI = 24,00%</b>								
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MATERIAL+MÃO-DE-OBRA</b>								
FORTE	REF.	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P.UNIT. C/ BDI	TOTAL
FORTE	REF.	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					
SINAPI	93207	1.1	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS	m²	8,00	670,80	831,79	6.654,34
SINAPI	74209/001	1.2	PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00x1,25m) PADRÃO GOV. FEDERAL	m²	2,50	453,18	561,94	1.404,86
<b>SUBTOTAL</b>								<b>8.059,19</b>
FORTE	REF.	2.0	TERRAPLENAGEM					
SINAPI	74151/001	2.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS CAT D-6 E PA CARREGADEIRA CAT 950 170HP 50 A 200 M	m³	3.348,00	3,46	4,29	14.364,26
SINAPI	72961	2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m²	16.740,00	1,24	1,54	25.739,42
SINAPI	72911	2.3	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRAN. SEM MISTURA A 100% PROCTOR NORMAL	m³	3.348,00	9,83	12,19	40.809,44
SINAPI	72887	2.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³, RODOVIA PAVIMENTADA. (TRANSPORTE DE MATERIAL DA BASE)	M³ x KM	31.596,75	1,05	1,30	41.138,97
<b>SUBTOTAL</b>								<b>122.052,09</b>
FORTE	REF.	3.0	DRENAGEM SUPERFICIAL					
SINAPI	94267	3.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF 06/2016	m	3.306,00	36,17	44,85	148.276,74
SINAPI	94991	3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP-6 CM	m²	195,84	523,1	648,64	127.030,44
SINAPI	36178	3.3	PISO PODOCATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 X 40 X 2,5" CM	unid	4.080,00	9	11,16	45.532,80
SICRO	2 S 04 940 Q2	3.4	DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP. - CANAL RETANG. DAR 02	m	9,00	80,95	100,38	903,40
<b>SUBTOTAL</b>								<b>321.743,38</b>
FORTE	REF.	4.0	PAVIMENTAÇÃO					
SINAPI	72962	4.1	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	t	2.008,80		346,88	696.807,72
SINAPI	93590	4.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAM. BASCULANTE RODOVIA PAVIMENTADA	M³ x KM	125.550,00	0,78	0,97	121.431,96
SINAPI	72945	4.3	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMULSÃO CM-30	m²	16.740,00	4,79	5,94	99.428,90
<b>SUBTOTAL</b>								<b>917.668,59</b>
FORTE	REF.	5.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA - vertical e horizontal					
SINAPI	73916/002	5.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	unid	5,00	119,18	147,78	738,92
SINAPI	72947	5.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO e= 0,10 mm	m²	386,40	26,46	32,81	12.677,94
SICRO	4 S 06 200 Q1	5.3	FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. SEMI-REFLETIVA	m²	4,00	248,08	307,62	1.230,48
<b>SUBTOTAL</b>								<b>14.647,33</b>
<b>SUBTOTAL GERAL COM BDI</b>								<b>1.384.170,59</b>

Resp. Técnico  
Engenheiro Civil: Thiago Ribeiro de Oliveira

Imprimir

Fechar

## CRONOGRAMA COM DESONERAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO - DESEMBOLSO E APLICAÇÃO DOS RECURSOS						
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MINISTERIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">CONVENIO nº 841069/2016 firmado entre a PMU e a SUDAM</div>			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">MUNICÍPIO</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Ulianópolis</div>			
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">OBRA:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">Pavimentação Asfáltica - ULIANÓPOLIS</div>			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">PRAZO PROPOSTO</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">INÍCIO: na data da assinatura do convênio</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">FINAL: 360 dias a partir da data da assinatura do convênio</div>			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">DATA BASE:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">maio-18</div>
ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	1a. ETAPA PERÍODO: 30 dias	2a. ETAPA PERÍODO: 30 dias	3a. ETAPA PERÍODO: 30 dias	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	unid				8.256,12
		R\$	8.256,12			
2	TERRAPLENAGEM	m²				125.034,50
		R\$	41.678,17	41.678,17	41.678,17	
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	m2				329.605,34
		R\$	109.868,45	109.868,45	109.868,45	
4	PAVIMENTAÇÃO	m/l				940.092,26
		R\$	313.364,09	313.364,09	313.364,09	
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA - vertical e horizontal	m				15.005,25
		R\$	5.001,75	5.001,75	5.001,75	
TOTAL COM BDI - 27,03%			478.168,57	469.912,45	469.912,45	1.417.993,47

Imprimir

Fechar

Obra: Pavimentação Asfáltica - ULIANÓPOLIS

Data do Pedido:

Trecho/Local: Trecho 1

## RELAÇÃO DE MATERIAL

Serviço: 1. SERVICOS PRELIMINARES

ITEM	INSUMO	UNID	QUANT.	P.UNITARIO	FORNECEDOR	VALOR	SITUAÇÃO
1.1	Despesas de alimentação	Und	1.00	R\$ 500.00	Empresa X	R\$ 500.00	Entregue
1.2	Despesas de energia da betoneira	Und	1.00	R\$ 150.00	Empresa Y	R\$ 150.00	Pendente

R\$ 650.00

Solicitado Por:



Analisado Por:

Imprimir

Fechar

## ESTIMATIVA PARA ETAPAS DE OBRA

Obra: Pavimentação Asfáltica - ULIANÓPOLIS

Data de Início:   Data Final:  

SERVIÇO	%	PREÇO	SALDO	VALOR
SERVICOS PRELIMINARES	2.82%	17.684.70	100.00%	17.684.70
MOVIMENTO DE TERRA	3.61%	22.638.92	100.00%	22.638.92
FUNDAÇÃO	7.11%	44.588.02	100.00%	44.588.02
ESTRUTURA	7.69%	48.225.30	100.00%	48.225.30
INSTALAÇÕES HIDRO SANITARIAS	9.39%	58.886.29	100.00%	58.886.29
INSTALAÇÃO ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS	6.52%	40.888.03	100.00%	40.888.03
PAREDES E PAINÉIS	7.23%	45.340.56	100.00%	45.340.56
ESQUADRIAS	6.79%	42.581.24	100.00%	42.581.24
COBERTURA	11.43%	71.679.47	100.00%	71.679.47
REVESTIMENTO (PISO PAREDES E FORROS )	15.75%	98.770.93	100.00%	98.770.93
PAVIMENTAÇÃO	7.90%	49.542.24	100.00%	49.542.24
SOLEIRAS E RODAPÉS	2.35%	14.737.25	100.00%	14.737.25
PINTURA	4.19%	26.276.20	100.00%	26.276.20
DIVERSOS	6.79%	42.581.24	100.00%	42.581.24
LOUCAS APARELHOS E METAIS	0.43%	2.696.60	100.00%	2.696.60
TOTAL		627.117,00		627.117,00

Imprimir

Fechar