



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS
SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

COMP PAV 001														
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO														
2.1	CODIGO	EQUIPAMENTOS DE GRANDE PORTE	ORIGEM	DESTINO	VIAGENS (K)	DISTÂNCIA (DM)	VELOCIDADE (V)	QUANTIDADE	FU	CUSTO UNITÁRIO (CH)	PREÇO TOTAL	FONTE	CÓDIGO	TRANSPORTADOR
2.1.2	E9685	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	0,5	214,1189	R\$ 1.934,21	SICRO RO OUT/20	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW
2.1.3	E9762	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	1	214,1189	R\$ 3.868,41	SICRO RO OUT/20	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW
2.1.4	E9511	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	0,5	214,1189	R\$ 1.934,21	SICRO RO OUT/20	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW
2.1.5	E9577	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	0,5	214,1189	R\$ 1.934,21	SICRO RO OUT/20	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW
2.1.6	E9524	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	1	214,1189	R\$ 3.868,41	SICRO RO OUT/20	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW
2.1.7	E9518	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	1	214,1189	R\$ 3.868,41	SICRO RO OUT/20	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW
2.1.8	E9544	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	0,2	214,1189	R\$ 773,68	SICRO RO OUT/20	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW
2.2		EQUIPAMENTOS DE CONDUÇÃO PRÓPRIA	ORIGEM	DESTINO	VIAGENS (K)	DISTÂNCIA (DM)	VELOCIDADE (V)	QUANTIDADE	FU	CUSTO UNITÁRIO (CH)	PREÇO TOTAL	FONTE	CÓDIGO	TRANSPORTADOR
2.2.1	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	1	198,50	R\$ 3.586,23	SINAPI RO FEV/2021		Condução por conta própria
2.2.2	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	1	197,61	R\$ 3.570,15	SINAPI RO FEV/2021		Condução por conta própria
2.2.4	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	PORTO VELHO - RO	RONDOLÂNDIA - MT	2	542	60	1	1	205,20	R\$ 3.707,28	SINAPI RO FEV/2021		Condução por conta própria
TOTAL											R\$ 29.045,21			

FÓRMULA	$C_{M_{ob}} = \left(\frac{DM \times K \times FU}{V} \right) \times CH$
OBS.01:	Neste campo será informado a distância entre o município detentor do equipamentos até o canteiro de obras. Lembrando que, de acordo com o Manual do DNIT, Volume 09 - Mobilização e Desmobilização, a distância mínima de mobilização e de desmobilização será de 50 km.
OBS.02:	Considerar as seguintes velocidades média para os veículos transportadores em rodovias pavimentadas: Cavalos Mecânicos (Carregado) = 60 Km/h; Caminhão Pipa (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão Basculante (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão Espargidor (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão de Material Asfáltico (Descarregado) = 60 Km/h. Para os casos, em que a rodovia não seja pavimentada, consultar Manual do DNIT, Volume 09 - Mobilização e Desmobilização.
OBS.03:	Neste campo inserir Mapalndicativo do trajeto até o canteiro de Obras.

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						UNIDADE:	H	
CÓDIGO:	COMP PAV 008					PRODUÇÃO DA EQUIPE:	1,00		
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA	Horas/ Dia	Dias/ Mês	Meses	Total Horas	UNIDADE	CUSTO HORÁRIO	CUSTO HORÁRIO TOTAL	
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,00	5,00	6,00	150,00	H	92,66	13.899,00	
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,00	10,00	6,00	300,00	H	21,75	6.525,00	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :								20.424,00	

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS**

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - COMP PAV 009

SERVIÇO:		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO				UNIDADE:	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
4417	INSUMO	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000	3,26	3,26	
4491	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000	7,20	28,80	
4813	INSUMO	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000	200,00	200,00	
5075	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1500	13,02	1,95	
94962	SERVIÇO	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0100	284,61	2,84	
88262	SERVIÇO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	18,63	18,63	
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	14,87	29,74	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						285,22	

*Composição baseada na tabela orse, cód. 00051/ORSE (Maio/2020)

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019					UNIDADE:	M2
CÓDIGO:	COMP PAV 002			CÓDIGO REFERÊNCIA: (SINAPI FEVEREIRO/2021)		96401	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
5839	SERVIÇO	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0020	6,08	0,0122	
5841	SERVIÇO	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0040	2,89	0,0116	
41901	INSUMO	ASFALTO DILUIDO DE PETROLEO CM-30 (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	1,2000	4,87	5,8400	
83362	SERVIÇO	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0010	193,70	0,1900	
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0058	14,87	0,0800	
89035	SERVIÇO	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	118,20	0,2000	
89036	SERVIÇO	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0041	25,28	0,1000	
91486	SERVIÇO	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0049	34,57	0,1600	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						6,59	

* Valor da emulsão asfáltica CM-30, coletada da tabela SINAPI-RO (Fevereiro/2021) retirando de Porto Velho - RO.


Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT**
LOCAL: **AV. DOM BOSCO**
PROP.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA**
DATA: **FEVEREIRO/2021**

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C, COM BANHO DILUIDO.				UNIDADE:	M2
AF_01/2020						
CÓDIGO:	COMP PAV 003			CÓDIGO REFERÊNCIA:	97806	
				(SINAPI FEVEREIRO/2021)		
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
	COTAÇÃO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM)	M3	0,0073	95,00	0,69
	COTAÇÃO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	M3	0,0150	93,00	1,39
6879	SERVIÇO	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014	CHP	0,0008	125,56	0,10
6880	SERVIÇO	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014	CHI	0,0033	46,05	0,15
7030	SERVIÇO	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0040	157,14	0,62
41903	INSUMO	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	4,2000	2,68	11,25
83362	SERVIÇO	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0013	193,70	0,25
88316	SERVIÇO	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0322	14,87	0,47
89035	SERVIÇO	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0005	118,20	0,05
89036	SERVIÇO	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0035	25,28	0,08
91386	SERVIÇO	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	0,0005	166,57	0,08
91486	SERVIÇO	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0027	34,57	0,09
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						15,22

* Valor da emulsão asfáltica CM-30, coletada da tabela SINAPI-RO (Fevereiro/2021) retirando de Porto Velho - RO.

* Valores de Pedra Britada retirada da cotação da pedreira Castilho em Cacoal - RO

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACESSIBILIDADE COM PISO TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL 25X25 CM EM PASSEIO PÚBLICO				UNIDADE:	M2
CÓDIGO:	COMP PAV 004			CÓDIGO REFERÊNCIA: (ORSE)	07324/ORSE	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
1379	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,3000	0,59	0,76
1381	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,5000	0,79	3,55
	COTAÇÃO	PISO PODOTÁTIL 25X25 CM	M2	1,0500	72,00	75,60
88309	SERVIÇO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	18,83	5,64
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	14,87	3,71
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						89,26

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO					UNIDADE:	M3
CÓDIGO:	COMP PAV 010				CÓDIGO REFERÊNCIA: (SINAPI FEVEREIRO/2021)	94990	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
4460	INSUMO	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,5000	4,23	10,575	
4517	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000	2,52	5,04	
88262	SERVIÇO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2560	18,63	42,02928	
88309	SERVIÇO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9830	18,83	37,3300	
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,2390	14,87	63,0300	
COMP PAV 010-1	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,2130	362,01	439,1200	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						597,12	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016					UNIDADE:	M3
CÓDIGO:	COMP PAV 010-1				CÓDIGO REFERÊNCIA: (SINAPI FEVEREIRO/2021)	94964	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
	COTAÇÃO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7558	75,00	56,685	
1379	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9800	0,59	190,5582	
	COTAÇÃO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5870	93,00	54,591	
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5300	14,87	37,6200	
88377	SERVIÇO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6000	13,20	21,1200	
88830	SERVIÇO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,8300	1,50	1,2400	
88831	SERVIÇO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7800	0,26	0,2000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						362,01	

* Valores de Pedra Britada retirada da cotação da pedreira Castilho em Cacoal - RO

* Valores de Areia retirada da cotação do Areal Rodoareia em Cacoal - RO

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO				UNIDADE:	UND
CÓDIGO:	COMP PAV 006	CÓDIGO REFERÊNCIA: (ORSE)		04526/ORSE		
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO UNITÁRIO TOTAL (R\$)
13521	INSUMO	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,0000000	66,00	132,00
COMP PAV 007	COMPOSIÇÃO	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2	UND	1,0000000	419,74	419,74
88316	SERVIÇO	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	14,87	2,97
88309	SERVIÇO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,83	3,76
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						558,47

SERVIÇO:	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2				UNIDADE:	UND
CÓDIGO:	COMP PAV 007	CÓDIGO REFERÊNCIA:		00799/ORSE		
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO UNITÁRIO TOTAL (R\$)
21013	INSUMO	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,2000000	68,94	220,60
94963	SERVIÇO	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,2800000	318,88	89,28
92873	SERVIÇO	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,2800000	153,10	42,86
93358	SERVIÇO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,2800000	58,82	16,46
88316	SERVIÇO	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	14,87	22,30
88309	SERVIÇO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	18,83	28,24
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						419,74

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS**

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POÇO VISITA				UNIDADE:	UND
CÓDIGO:	COMP DREN 001			CÓDIGO REFERÊNCIA: (SINAPI)	dez/19	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
21090	INSUMO	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO TAMPA *600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	1,0000	606,97	606,97
87316	SERVIÇO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0050	344,48	1,72
88309	SERVIÇO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	18,83	37,66
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	14,87	29,74
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						676,09

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DE BERÇO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBO					UNIDADE:	M3
CÓDIGO:	COMP DREN 002			CÓDIGO REFERÊNCIA: (SINAPI)	73883/1	jun/20	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
COTAÇÃO	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2000	75,00	90,00	
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000	14,87	19,33	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						109,33	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	FORMAS DE TABUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCAO, INSTALAÇÃO E RETIRADA					UNIDADE:	UND
CÓDIGO:	COMP DREN 003			CÓDIGO REFERÊNCIA: (SICRO)	3103302	jul/19	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
91692	SERVIÇO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1386	16,65	2,30	
88239	SERVIÇO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	15,48	13,93	
88262	SERVIÇO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	18,63	16,76	
2692	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0185	5,22	0,09	
40304	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,1167	16,07	1,87	
4509	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2390	3,65	4,52	
3993	INSUMO	TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	0,4043	8,22	3,32	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						42,79	

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS**

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	GRELHA DE CONCRETO 53 X 110 CM PARA BOCA-DE-LOBO - AREIA E BRITA COMERCIAIS - SOBRECARGA DO TREM TIPO TB 45				UNIDADE:	UND
CÓDIGO:	COMP DREN 006			CÓDIGO REFERÊNCIA: (SICRO)	2003316	jul/19
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
88239	SERVIÇO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	15,48	0,77
88261	SERVIÇO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	20,01	1,00
1346	INSUMO	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 10 MM	M2	0,1263	26,63	3,36
40304	INSUMO	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0030	16,07	0,04
92915	SERVIÇO	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	5,7574	16,80	96,72
94971	SERVIÇO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,0695	362,89	25,20
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						127,09

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	BOCA DE LOBO DUPLA - GRELHA DE CONCRETO - BLDG 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS					UNIDADE:	UND
CÓDIGO:	COMP DREN 008			CÓDIGO REFERÊNCIA:	2003634	jul/19	
		(SICRO)					
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	14,87	2,97	
87452	SERVIÇO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	6,3700	83,59	532,46	
87299	SERVIÇO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,1100	311,39	34,25	
92915	SERVIÇO	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15,1000	16,80	253,68	
94970	SERVIÇO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,4600	342,55	157,57	
94971	SERVIÇO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,1100	362,89	39,91	
COMP DREN 003	COMPOSIÇÃO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	UN	6,6000	42,79	282,41	
COMP DREN 006	COMPOSIÇÃO	GRELHA DE CONCRETO 53 X 110 CM PARA BOCA-DE-LOBO - AREIA E BRITA COMERCIAIS - SOBRECARGA DO TREM TIPO TB 45	#N/D	2,0000	127,09	254,18	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						1.557,43	

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS**

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	BOCA BSTC D = 0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS					UNIDADE:	UND
CÓDIGO:	COMP DREN 009				CÓDIGO REFERÊNCIA: (SICRO)	804101	jul/19
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
94970	SERVIÇO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	1,6190	342,55	554,58	
COMP DREN 003	COMPOSIÇÃO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	UN	6,8300	42,79	292,25	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						846,83	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS					UNIDADE:	UND
CÓDIGO:	COMP DREN 010				CÓDIGO REFERÊNCIA: (SICRO)	2003455	jul/19
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8752	14,87	27,88	
4730	INSUMO	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,4100	74,80	105,46	
94970	SERVIÇO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	1,8300	342,55	626,86	
96523	SERVIÇO	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	6,1800	67,77	418,81	
COMP DREN 003	COMPOSIÇÃO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	UN	9,6500	42,79	412,92	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						1.591,93	

Guilherme B. Leal Guedes
Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015				UNIDADE:	M
CÓDIGO:	COMP DREN 011	CÓDIGO REFERÊNCIA: (SINAPI)	92210	jan/20		
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
5631	SERVIÇO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0740	127,21	9,41
5632	SERVIÇO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1550	48,62	7,53
COTAÇÃO	SERVIÇO	TUBOS DE CONCRETO ARMADO Ø400mm PARA DRENAGEM PLUVIAL	M	1,0300	55,00	56,65
88246	SERVIÇO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3460	15,47	5,35
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6920	14,87	10,29
88629	SERVIÇO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0020	487,27	0,97
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						90,20

OBS: UTILIZOU-SE A COTAÇÃO DO CACOAL, EMPRESA CONCREAÇÃO DA AMAZONIA, PELA MENOR DISTÂNCIA E MENOR VALOR. NÃO OBTIVE-SE 3 VALORES NA PESQUISA DE PREÇO, INCLUSIVE O SINAPI UTILIZOU REFERÊNCIA DE SÃO PAULO PELA DIFICULDADE EM OBTER ESSES DADOS.


Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NAS RUAS DAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RONDOLÂNDIA-MT
LOCAL: AV. DOM BOSCO
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
DATA: FEVEREIRO/2021

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇO:	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 800 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015				UNIDADE:	M
CÓDIGO:	COMP DREN 013	CÓDIGO REFERÊNCIA: 92214		jan/20		
		(SINAPI)				
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
5631	SERVIÇO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1360	127,21	17,30
5632	SERVIÇO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,2870	48,62	13,95
COTAÇÃO	SERVIÇO	TUBOS DE CONCRETO ARMADO Ø800mm PARA DRENAGEM PLUVIAL	M	1,0300	225,00	231,75
88246	SERVIÇO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6400	15,47	9,90
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2800	14,87	19,03
88629	SERVIÇO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0120	487,27	5,84
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						297,77

OBS: UTILIZOU-SE A COTAÇÃO DO CACOAL, EMPRESA CONCREAÇÃO DA AMAZONIA, PELA MENOR DISTANCIA E MENOR VALOR. NÃO OBTEVE-SE 3 VALORES NA PESQUISA DE PREÇO, INCLUSIVE O SINAPI UTILIZOU REFERÊNCIA DE SÃO PAULO PELA DIFICULDADE EM OBTER ESSES DADOS.


Guilherme Borges Leal Guedes
Engenheiro Civil
CREA 121.878.638-8