

SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO (SAAE)



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REPAROS EM PAVIMENTAÇÕES EM DECORRENCIA DE MANUTENÇÕES DO SAAE NA CIDADE DOS PALMARES		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA CIDADE DOS PALMARES	BDI: 26,14%	FONTE
CIDADE:	PALMARES-PE	ENCARGOS	83,85%

TABELAS SINAPI 04/2020 - ORSE 02/2020 - SEINFRA 026 - EMLURB 07/2018

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL	
SERVIÇO PRELIMINARES									
1								R\$	595,52
1.1	C1937	SEINFRA 026	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M ²	3,00	R\$ 157,37	R\$ 198,51	R\$ 595,52	
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E DEMOLIÇÃO									
2								R\$	15.504,67
2.1	93358	SINAPI 04/2020	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M ³	40,00	R\$ 56,64	R\$ 71,45	R\$ 2.857,83	
2.2	1	COMPOSIÇÃO	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M ³	10,00	R\$ 209,14	R\$ 263,81	R\$ 2.638,14	
2.3	92970	SINAPI 01/2020	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M ²	100,00	R\$ 13,82	R\$ 17,43	R\$ 1.743,25	
2.4	03.01.230	EMLURB 07/2018	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIÉDRICO	M ²	200,00	R\$ 12,28	R\$ 15,49	R\$ 3.098,00	
2.5	03.01.260	EMLURB 07/2018	DEMOLICAO DE MEIO-FIO .	M	60,00	R\$ 3,25	R\$ 4,10	R\$ 245,97	
2.6	03.01.270	EMLURB 07/2018	DEMOLICAO DE LINHA D'AGUA.	M	60,00	R\$ 3,11	R\$ 3,92	R\$ 235,38	
2.7	20	ORSE 02/2020	Demolição de pavimentação em paralelepipedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	M ²	250,00	R\$ 6,98	R\$ 8,80	R\$ 2.201,14	
2.8	7989	ORSE 02/2020	Demolição de pavimentação em paralelepipedo sem reaproveitamento	M ²	250,00	R\$ 7,88	R\$ 9,94	R\$ 2.484,96	
DRENAGEM E SANEAMENTO									
3								R\$	40.460,39
3.1	2	COMPOSIÇÃO	CAIXA COLETORA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	UN	10,00	R\$ 1.272,04	R\$ 1.604,56	R\$ 16.045,56	
3.2	3	COMPOSIÇÃO	CAIXA COLETORA, 0,25 X 0,85 X 1,00 M, COM FUNDO E PAREDES EM ALVENARIA	UN	10,00	R\$ 706,40	R\$ 891,06	R\$ 8.910,58	
3.3	92863	SINAPI 04/2020	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	5,00	R\$ 492,75	R\$ 621,55	R\$ 3.107,77	
3.4	92849	SINAPI 04/2020	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	30,00	R\$ 120,79	R\$ 152,36	R\$ 4.570,94	
3.5	92851	SINAPI 04/2020	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	15,00	R\$ 157,18	R\$ 198,27	R\$ 2.974,00	
3.6	92855	SINAPI 04/2020	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	15,00	R\$ 256,41	R\$ 323,44	R\$ 4.851,53	

4								
PAVIMENTAÇÃO								R\$
4.1	4	COMPOSIÇÃO	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M ³	20,00	R\$ 103,00	R\$ 129,93	R\$ 2.598,54
4.2	72799	SINAPI 04/2020	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M ²	800,00	R\$ 81,62	R\$ 102,96	R\$ 82.364,37
4.2	3212	ORSE 02/2020	Colchão de areia	M ³	25,00	R\$ 82,18	R\$ 103,66	R\$ 2.591,55
4.3	73790/004	SINAPI 04/2020	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PO DE PEDRA ESPESURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPÍPEDO	M ²	800,00	R\$ 38,87	R\$ 49,03	R\$ 39.224,49
4.4	94996	SINAPI 04/2020	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M ²	50,00	R\$ 78,38	R\$ 98,87	R\$ 4.943,43
4.5	2621	ORSE 02/2020	Meio-fio de concreto simples com sarjeta conjugada com acabamento liso (tipo 02), rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	M	50,00	R\$ 44,68	R\$ 56,36	R\$ 2.817,97
4.6	5	COMPOSIÇÃO	LINHA D'ÁGUA EM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS, REJUNTADOS C/ ARG DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 SOBRE LASTRO DE BRITA E BERÇO DE AREIA	M	50,00	R\$ 41,02	R\$ 51,74	R\$ 2.586,98
5								
SINALIZAÇÃO E PROTEÇÃO								R\$
5.1	74221/001	SINAPI 01/2020	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	150,00	R\$ 2,46	R\$ 3,10	R\$ 465,46
TOTAL GERAL								R\$
								194.153,36
CENTO E NOVENTA E QUATRO MIL, CENTO E CINQUENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS								

PALMARES -PE, MAIO 2020