



SES DORES RIO PRETO  
 PEP: E.DRP.0G.10.01  
 DIAGRAMA DE REDE: 00005001462  
 REQUISIÇÃO DE COMPRAS:  
 DATA BASE: OUTUBRO DE 2015  
 BDI: 35%

ETAPA				PERCENTUAL DE PAGAMENTO
<b>1</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>			<b>2,4633%</b>
	Medir após a conclusão do canteiro			2,2170%
	Medir ao final da obra			0,2463%
<b>2</b>	<b>REDE COLETORA INCL. PV</b>	<b>5.612,00</b>	<b>M</b>	<b>0,0043%</b>
	Medir por metro efetivamente executado			0,0043%
<b>3</b>	<b>LIGAÇÕES DOMICILIARES (BACIAS: A, B)</b>	<b>563,00</b>	<b>UN</b>	<b>0,0107%</b>
	Medir por unidade efetivamente executada			0,0107%
<b>4</b>	<b>LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES (BACIAS: A, B)</b>			<b>0,0789%</b>
	Medir por unidade efetivamente executada			
	Ligação intra-domiciliar nas calçadas	135,00	UN	0,0071%
	Ligação intra-domiciliar até 6 M	84,00	UN	0,0169%
	Ligação intra-domiciliar acima de 6 até 12 metros	84,00	UN	0,0227%
	Ligação intra-domiciliar acima de 12 até 18 metros	56,00	UN	0,0310%
	Ligação esgoto dentro PI na Rede e CAP Drenagem	428,00	UN	0,0013%
<b>23</b>	<b>ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO- BACIA A - 2 X 1,82 CV</b>			<b>4,8081%</b>
	<b>EXECUÇÃO PARTE CIVIL</b>			<b>1,9232%</b>
	Medir após conclusão dos Serviços Técnicos e Preliminares, Mov. Terra, Escoramentos e Esgotamento			0,7693%
	Medir após conclusão da Fundações e Estruturas do Poço, Caixa de Areia e Dispositivos Especiais (PV, etc)			0,7693%
	Medir após conclusão do Fechamento, Pisos e Revest. Impermeabilização, Esquadria, Cobertura, G. Corpo			0,3846%
	<b>INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS/HIDRAULICAS</b>			<b>1,9232%</b>
	Medir após a compra e entrega no canteiro os Material Hidraulico (com Nota Fiscal)			0,3846%
	Medir após a montagem de todo material hidráulicos			0,3846%
	Medir após toda executado da Infraestrutura, Padrão Entrada, Iluminação, SPDA, etc			0,5770%
	Medir após a compra e entrega no canteiro os Conj. Moto Bomba e Quadro de Comando (com a Nota Fiscal)			0,2885%
	Medir após toda a montagem e assentamento dos conj. Moto bombas, quadro de Comando e Distribuição, incl. Cabeamento			0,2885%
	<b>URBANIZAÇÃO</b>			<b>0,9616%</b>
	Medir após conclusão do muro e Portão executados			0,7693%
	Medir após conclusão do meio Fio, Plantio de Grama, Pintura e Acabamentos Gerais			0,1923%
<b>24</b>	<b>ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO - BACIA B - 2 X 3,95 CV</b>			<b>7,9521%</b>
	<b>EXECUÇÃO PARTE CIVIL</b>			<b>3,1809%</b>
	Medir após conclusão dos Serviços Técnicos e Preliminares, Mov. Terra, Escoramentos e Esgotamento			1,2723%
	Medir após conclusão da Fundações e Estruturas do Poço, Caixa de Areia e Dispositivos Especiais (PV, etc)			1,2723%
	Medir após conclusão do Fechamento, Pisos e Revest. Impermeabilização, Esquadria, Cobertura, G. Corpo			0,6362%
	<b>INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS/HIDRAULICAS</b>			<b>3,1809%</b>
	Medir após a compra e entrega no canteiro os Material Hidraulico (com Nota Fiscal)			0,6362%
	Medir após a montagem de todo material hidráulicos			0,6362%
	Medir após toda executado da Infraestrutura, Padrão Entrada, Iluminação, SPDA, etc			0,9543%
	Medir após a compra e entrega no canteiro os Conj. Moto Bomba e Quadro de Comando (com a Nota Fiscal)			0,4771%
	Medir após toda a montagem e assentamento dos conj. Moto bombas, quadro de Comando e Distribuição, incl. Cabeamento			0,4771%
	<b>URBANIZAÇÃO</b>			<b>1,5904%</b>
	Medir após conclusão do muro e Portão executados			1,2723%
	Medir após conclusão do meio Fio, Plantio de Grama, Pintura e Acabamentos Gerais			0,3181%
	<b>ESTAÇÃO DE TRATAMENTO (ETE) 6 L/S</b>	<b>1</b>	<b>UN</b>	
<b>27</b>	<b>ETE - IMPLANTAÇÃO</b>			<b>6,3494%</b>
	<b>EXECUÇÃO PARTE CIVIL</b>			<b>2,5398%</b>
	Medir após conclusão dos Serviços Técnicos e Preliminares, Mov. Terra e Dispositivos Especiais (PV, etc)			0,7619%
	Medir após conclusão das Armadura e forma			0,7619%
	Medir após conclusão do Concreto			1,0159%
	<b>INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS/HIDRAULICAS</b>			<b>2,5398%</b>
	Medir após a Elaboração projeto elétrico			0,3810%
	Medir após a compra e entrega em canteiro o Material Hidraulico (com a Nota Fiscal)			0,8889%
	Medir após a conclusão da Montagem de todos materiais hidráulicos			1,2699%
	<b>URBANIZAÇÃO</b>			<b>1,2699%</b>
	Medir após a conclusão da Cerca e Portão			0,2540%
	Medir após a conclusão da Drenagem, Plantio de Grama e Acabamentos Gerais			0,3810%
	Medir após a conclusão do Meio Fio, Passeio e Pavimentação			0,6349%



SES DORES RIO PRETO  
 PEP: E.DRP.0G.10.01  
 DIAGRAMA DE REDE: 00005001462  
 REQUISIÇÃO DE COMPRAS:  
 DATA BASE: OUTUBRO DE 2015  
 BDI: 35%

ETAPA		PERCENTUAL DE PAGAMENTO
<b>28</b>	<b>ETE - TRATAMENTO PRELIMINAR</b>	<b>2,8366%</b>
	Medir após a conclusão dos Serviços Técnicos e Preliminares, Mov. Terra e Dispositivos Especiais (PV, etc)	0,7091%
	Medir após a conclusão das Forma e Armadura	0,7091%
	Medir após a conclusão do Concreto	0,5673%
	Medir após a conclusão da Montagem hidromecânica e peças em aço inox	0,8510%
<b>29</b>	<b>ETE - CASA DE OPERAÇÃO E CASA DO SOPRADOR</b>	<b>2,6750%</b>
	Medir após a conclusão dos Serviços Técnicos e Preliminares, Mov. Terra e Estrutura	0,8025%
	Medir após a conclusão da parte elétrica e hidrossanitária	1,0700%
	Medir após a conclusão dos Acabamentos: Piso/Revest/Cobertura/Esquadria	0,8025%
<b>30</b>	<b>ETE - LEITO DE SECAGEM</b>	<b>1,4026%</b>
	Medir após a conclusão dos Serviços Técnicos e Preliminares, Mov. Terra e PV	0,1403%
	Medir após a conclusão das Fundações e Estruturas armadura	0,4208%
	Medir após a conclusão das Fundações e Estruturas Concreto	0,4208%
	Medir após a conclusão dos Acabamentos: Piso/Revest/Cobertura/Peças/Impermeabilização executados	0,4208%
<b>31</b>	<b>ETE - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO - 2 X 5,03 CV</b>	<b>1,6716%</b>
	<b>EXECUÇÃO PARTE CIVIL</b>	<b>1,0030%</b>
	Medir após conclusão dos Serviços Técnicos e Preliminares, Mov. Terra, Escoramentos e Esgotamento	0,4012%
	Medir após conclusão da Fundações e Estruturas do Poço, Caixa de Areia e Dispositivos Especiais (PV, etc)	0,4012%
	Medir após conclusão do Fechamento, Pisos e Revest. Impermeabilização, Esquadria, Cobertura, G. Corpo	0,2006%
	<b>INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS/HIDRAULICAS</b>	<b>0,6686%</b>
	Medir após a compra e entrega no canteiro os Material Hidraulico (com Nota Fiscal)	0,1337%
	Medir após a montagem de todo material hidraulicos	0,1337%
	Medir após toda executado da Infraestrutura, Padrão Entrada, Iluminação, SPDA, etc	0,2006%
	Medir após a compra e entrega no canteiro os Conj. Moto Bomba e Quadro de Comando (com a Nota Fiscal)	0,1003%
	Medir após toda a montagem e assentamento dos conj. Moto bombas, quadro de Comando e Distribuição, incl. Cabeamento	0,1003%
<b>32</b>	<b>ETE - REATORES IMPLANTAÇÃO 6 L/S</b>	<b>23,8143%</b>
	<b>EXECUÇÃO PARTE CIVIL e ELABORAÇÃO DE PROJETO</b>	<b>9,1167%</b>
	Medir após conclusão da Fundações e Estruturas e etc.	9,1167%
	<b>INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS/HIDRAULICAS</b>	<b>14,6976%</b>
	Será pago por unidade executada, conforme cada subitem independente.	
	FORN MONT FUNDO EM CH AÇO REATOR 6 L/S	1,7617%
	FORN MONT COSTADO CH AÇO CARB ETE DOR	2,2441%
	FORNEC E MONT DAS DIVIS INT ETE DORES	1,9924%
	FORNEC E MONT DEFLETORES ETE DORES	0,9277%
	FORNEC E MONT CAMARA GAS ETE DORES	1,2552%
	FORN MONT VIGAS TETO PAS E ESC ETE DORES	0,5082%
	FORN MONT REFORÇO DIVISORIAS ETE DORES	0,8712%
	FORN MONT VIGAS SUST LF ETE DORES	0,8551%
	FORN MONT VIG SUST LAM E FD DS ETE DORES	0,5259%
	FORN MONT SIST EF FINAL BY PAS ETE DORES	0,3146%
	FORN MONT SIST LAV BF / DS ETE DORES	0,4308%
	FORN MONT SIST DESC LODO ETE DORES	0,3340%
	FORN MONT CX DIST E TUB ESG B ETE DORES	0,2388%
	FORN MONT SIST TUB BIOGAS ETE DORES	0,0887%
	FORN MONT SISTEMA AERAÇÃO ETE DORES	0,1855%
	FORN MONT SISTEMA NITRIFICAÇÃO ETE DORES	0,1275%
	FORN MONT SISTEMA TULIPAS UASB ETE DORES	0,1500%
	FORN MONT MAT FILTRANTE ETE DORES	0,9223%
	FORN MONT LAMELAS DE DECANT ETE DORES	0,4451%
	FORN MONT BOMBAS SIST NITRIF ETE DORES	0,0600%
	FORN MONT SOPRADOR SIST AER ETE DORES	0,4591%
<b>34</b>	<b>ETE - EMISSÁRIO FINAL</b>	<b>0,0556%</b>
	Será pago por metro efetivamente executado.	
<b>39</b>	<b>TRATAMENTO - OPERAÇÃO</b>	<b>0,2971%</b>
	Será pago mensalmente.	



SES DORES RIO PRETO  
PEP: E.DRP.OG.10.01  
DIAGRAMA DE REDE: 000005001462  
REQUISIÇÃO DE COMPRAS:  
DATA BASE: OUTUBRO DE 2015  
BDI: 35%

ETAPA				PERCENTUAL DE PAGAMENTO
<b>LINHAS DE RECALQUE - 742 M</b>				
Será pago por metro efetivamente executado				
35	LINHA DE RECALQUE - EEEB - BACIA - A	128	M	0,0056%
36	LINHA DE RECALQUE - EEEB - BACIA B	684	M	0,0081%
SES DORES RIO PRETO - E.DRP.OG.10.01				





